



UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

CCITT

Q.785

COMITÉ CONSULTATIF
INTERNATIONAL
TÉLÉGRAPHIQUE ET TÉLÉPHONIQUE

**SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME
DE SIGNALISATION N° 7**

**SPÉCIFICATION DES ESSAIS
DE PROTOCOLE SSUR POUR
LES SERVICES SUPPLÉMENTAIRES**

Recommandation Q.785



Genève, 1991

AVANT-PROPOS

Le CCITT (Comité consultatif international télégraphique et téléphonique) est un organe permanent de l'Union internationale des télécommunications (UIT). Il est chargé de l'étude des questions techniques, d'exploitation et de tarification, et émet à ce sujet des Recommandations en vue de la normalisation des télécommunications à l'échelle mondiale.

L'Assemblée plénière du CCITT, qui se réunit tous les quatre ans, détermine les thèmes d'études et approuve les Recommandations rédigées par ses Commissions d'études. Entre les Assemblées plénières, l'approbation des Recommandations par les membres du CCITT s'effectue selon la procédure définie dans la Résolution n° 2 du CCITT (Melbourne, 1988).

La Recommandation Q.785, que l'on doit à la Commission d'études XI, a été approuvée le 10 septembre 1991 selon la procédure définie dans la Résolution n° 2.

NOTE DU CCITT

Dans cette Recommandation, l'expression «Administration» est utilisée pour désigner de façon abrégée aussi bien une Administration de télécommunications qu'une exploitation privée reconnue de télécommunications.

© UIT 1991

Droits de reproduction réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

SPÉCIFICATION DES ESSAIS DE PROTOCOLE SSUR POUR LES SERVICES SUPPLÉMENTAIRES

1 Introduction

La présente Recommandation contient un ensemble détaillé d'essais relatifs aux services supplémentaires fournis par le Sous-Système Utilisateur pour le Réseau numérique avec intégration des services (SSUR) du système de signalisation n° 7.

La Recommandation Q.730 (*Livre bleu*, 1988) présente le détail des services supplémentaires fournis par le SSUR. Il y a lieu de remarquer que les essais de la présente Recommandation sont applicables aux services qui peuvent être considérés comme stables et clairement spécifiés dans la Recommandation Q.730 du Livre bleu (1988).

La présente Recommandation vise également les services supplémentaires admis par la Recommandation Q.767.

Les règles fondamentales de spécification des essais se trouvent dans la Recommandation Q.780.

2 Objectif de la spécification des essais

L'objectif de la présente spécification d'essais est de vérifier que le protocole SSUR assuré par une mise en œuvre déterminée a la capacité de transmettre correctement les informations de signalisation nécessaires pour la fourniture des services supplémentaires spécifiés dans la Recommandation Q.730 (*Livre bleu*, 1988) et dans la Recommandation Q.767 (1991). Cette liste d'essais ne vise donc que les ensembles de services supplémentaires directement influencés par le protocole SSUR. Certaines fonctions de commande d'appel sont cependant vérifiées aussi, c'est-à-dire qu'il est possible de transmettre des données d'information ou de parole.

Il convient de noter que la présente spécification d'essais n'a pas pour objet de contrôler l'exploitation des services supplémentaires (essais de fonctionnement de bout en bout) car ces essais ne sont pas dans son domaine d'application.

Cette spécification d'essais ne vise pas à présenter des essais complets des services supplémentaires de la Recommandation Q.730 (*Livre bleu*, 1988) et de la Recommandation Q.767 (1991). Mais son but est de fournir, avec un degré de confiance raisonnable, l'assurance qu'en un point sémaphore déterminé le protocole nécessaire pour satisfaire à la Recommandation Q.730 (*Livre bleu*, 1988) et à la Recommandation Q.767 (1991) a été mis en œuvre.

Cette spécification d'essais ne traite pas des interactions entre services supplémentaires.

3 Principes généraux des essais

Les essais sont décrits comme étant «de validation» ou «de validation et de compatibilité». Chaque description d'essai indique, dans le domaine «type d'essai», s'il s'agit d'un «essai de validation» (VAL) ou d'un «essai de validation et de compatibilité» (VAL & CPT). Outre la vérification du protocole, on vérifie aussi certaines fonctions de commande d'appel, par exemple quant à la capacité de transport des données de parole ou d'information.

Pour les essais de compatibilité selon la présente spécification, il est admis que le Sous-Système Transport de Messages (SSTM) a été contrôlé.

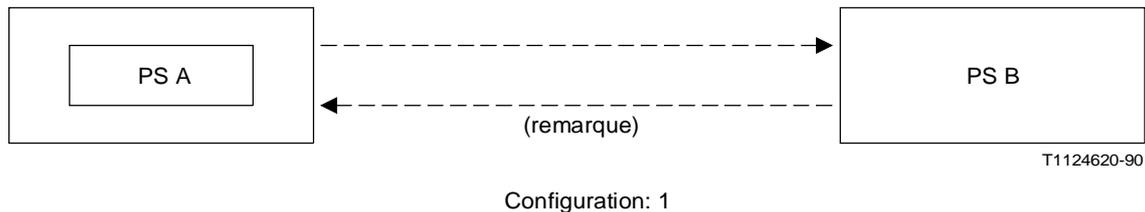
4 Environnement des essais

4.1 Relation avec le système de signalisation

Une relation stable de signalisation est nécessaire entre les points sémaphores «PS A» et «PS B» pour effectuer des essais concluants. Certains essais font aussi appel à des circuits téléphoniques.

4.2 Configuration

Une seule configuration d'essai, telle que représentée à la figure 1/Q.785, est requise.



Remarque – Les flèches indiquent une relation de signalisation, ainsi que tout circuit téléphonique/télématique nécessaire.

FIGURE 1/Q.785

Configuration des essais de protocole SSUR pour services supplémentaires

4.3 Application d'un stimulus à un point sémaphore

La présente spécification d'essais prescrit le réglage des divers paramètres SSUR aussi bien au PS A (PS en essai) qu'au PS B. Il y a lieu d'exécuter le réglage de ces paramètres au moyen d'un «stimulus approprié», appliqué à chaque PS.

Cette Recommandation ne vise pas à spécifier la forme de ce «stimulus approprié» mais à indiquer en termes généraux ses caractéristiques fonctionnelles.

Il convient que le stimulus soit en mesure de régler de la manière correcte les domaines, les paramètres et les indicateurs appropriés selon la Recommandation Q.763 (*Livre bleu*, 1988) sur le SSUR, afin de fournir les services supplémentaires selon la Recommandation Q.730 (*Livre bleu*, 1988). Cela est également applicable aux modifications apportées par la Recommandation Q.767 (1991) à la Recommandation Q.763 (*Livre bleu*, 1988), et aux services supplémentaires qui sont décrits dans la Recommandation Q.767 (1991).

Il y a lieu de noter que divers mécanismes, dont quelques-uns sont énumérés ci-dessous, permettront d'assurer les fonctions du «stimulus approprié» selon un certain nombre de conditions.

Le stimulus peut:

- i) faire partie intégrante d'un point sémaphore;
- ii) être appliqué par un réseau relié au point sémaphore;
- iii) être appliqué par un «boîtier d'essais» relié au point sémaphore;
- iv) être appliqué au point sémaphore par un ensemble de données issu du commutateur;
- v) être appliqué par signalisation usager-réseau.

Cette liste n'est pas à considérer comme exhaustive. Le choix du stimulus relève de l'Administration compétente et n'exige pas nécessairement un accord bilatéral.

4.4 Vérification de la réception correcte des paramètres au point sémaphore en essais

La présente spécification d'essais prescrit la vérification de la réception correcte des divers paramètres SSUR au PS A (PS en essais).

La Recommandation ne vise pas à spécifier la manière dont cette fonction est exécutée. Mais divers mécanismes, dont quelques-uns sont énumérés ci-dessous, permettent d'assurer la fonction de «vérification de la réception correcte des messages et des paramètres», selon un certain nombre de conditions.

La vérification peut être exécutée:

- i) comme partie intégrante du PS A;
- ii) par réseau raccordé au PS A;
- iii) par «boîtier d'essais» relié au PS A;
- iv) par affichage/imprimé au PS A;
- v) par contrôle des messages et éléments d'information à l'interface usager-réseau.

Cette liste n'est pas à considérer comme exhaustive. Le choix de la méthode relève de l'Administration compétente et n'exige pas nécessairement un accord bilatéral.

4.5 *Tableau de vérification*

Un grand nombre de listes d'essais conformes à cette spécification comportent un tableau de vérification qui énumère les indicateurs spécifiques qu'il faut contrôler.

Ce tableau de vérification ne comporte pas nécessairement tous les paramètres et tous les indicateurs qu'il y a lieu de transmettre dans un message donné.

5 **Liste des essais de protocole SSUR pour services supplémentaires**

Tous les essais peuvent être des «essais de validation». Les essais marqués d'un astérisque sont «des essais de compatibilité». Les essais marqués «EU» sont pour étude ultérieure.

1 *Signalisation d'usager à usager (SUU)*

1.1 Service 1 de signalisation d'usager à usager

1.1.1 Demande implicite

- * 1.1.1.1.1 IUU acheminée dans le message vers l'avant: émis
- * 1.1.1.1.2 UU acheminée dans le message vers l'avant: reçu
- * 1.1.1.2.1 IUU acheminée dans le message vers l'arrière: émis
- * 1.1.1.2.2 IUU acheminée dans le message vers l'arrière: reçu
- * 1.1.1.3.1 Non-acheminement – Rejet explicite par le réseau: émis
- * 1.1.1.3.2 Non-acheminement – Rejet explicite par le réseau: reçu

1.1.2 Demande explicite – «EU»

2 *Groupe fermé d'utilisateurs (GFU)*

2.1 Groupe fermé d'utilisateurs (GFU) décentralisé

- * 2.1.1 Appel GFU avec autorisation d'accès sortant: émis
- * 2.1.2 Appel GFU avec autorisation d'accès sortant: reçu
- * 2.1.3 Appel GFU sans autorisation d'accès sortant, vers un réseau assurant le service supplémentaire GFU: émis
- * 2.1.4 Appel GFU sans autorisation d'accès sortant, vers un réseau assurant le service supplémentaire GFU: reçu
- * 2.1.5 Appel GFU sans autorisation d'accès sortant, vers un réseau n'assurant pas le service supplémentaire GFU: émis
- * 2.1.6 Appel GFU sans autorisation d'accès sortant, vers un réseau n'assurant pas le service supplémentaire GFU: reçu
- * 2.1.7 Appel GFU avec code de verrouillage international inséré: émis
- * 2.1.8 Appel GFU avec code de verrouillage international inséré: reçu

2.2 Groupe fermé d'utilisateurs (GFU) centralisé

Pour étude ultérieure.

3 *Identification de la ligne appelante (ILA)*

- * 3.1.1 PILA assurée par le réseau: émis
- * 3.1.2 PILA assurée par le réseau: reçu
- * 3.2.1 PILA assurée par l'utilisateur: émis
- * 3.2.2 PILA assurée par l'utilisateur: reçu
- * 3.3.1 RILA assurée par le réseau: émis
- * 3.3.2 RILA assurée par le réseau: reçu
- * 3.4.1 RILA assurée par l'utilisateur: émis
- * 3.4.2 RILA assurée par l'utilisateur: reçu
- * 3.5.1 ILA indisponible: émis
- * 3.5.2 ILA indisponible: reçu
- * 3.6.1 ILA non émise dans le MIA, disponible avec IND/INF
- * 3.6.2 ILA non reçue dans le MIA, disponible avec IND/INF
- * 3.6.3 ILA non émise dans le MIA, indisponible avec IND/INF
- * 3.6.4 ILA non reçue dans le MIA, indisponible avec IND/INF
- * 3.7.1 ILA avec adresse internationale insérée: émis
- * 3.7.2 ILA avec adresse internationale insérée: reçu

4 *Sélection directe à l'arrivée*

Le service de sélection directe à l'arrivée (SDA) n'a pas d'incidence sur le protocole SSUR. Aucune liste d'essais n'est donc fournie pour ce service supplémentaire.

5 *Prolongement d'appel*

Pour étude ultérieure.

6 *Identification de la ligne connectée (ILC)*

Remarque – Ces essais ne sont applicables qu'aux services conformes à la Recommandation Q.767 du Livre blanc.

- * 6.1.1 ILC demandée: émis
- * 6.1.2 ILC demandée: reçu
- * 6.2.1 PILC assurée par le réseau: émis
- * 6.2.2 PILC assurée par le réseau: reçu
- * 6.3.1 PILC assurée par l'utilisateur: émis
- * 6.3.2 PILC assurée par l'utilisateur: reçu
- * 6.4.1 RILC assurée par le réseau: émis
- * 6.4.2 RILC assurée par le réseau: reçu
- * 6.5.1 RILC assurée par l'utilisateur: émis
- * 6.5.2 RILC assurée par l'utilisateur: reçu
- * 6.6.1 ILC non disponible: émis
- * 6.6.2 ILC non disponible: reçu
- * 6.7.1 ILC avec adresse internationale insérée: émis
- * 6.7.2 ILC avec adresse internationale insérée: reçu
- * 6.8.1 ILC reçue mais non demandée

NUMÉRO DE L'ESSAI: 1.1.1.1.1		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 2.2.1.6; Q.767		
TITRE: Service 1 de signalisation d'utilisateur à utilisateur – Demande implicite		
SOUS-TITRE: IUU acheminée dans le message vers l'avant: émis		
OBJET: Vérifier que l'information d'utilisateur à utilisateur peut être envoyée correctement dans les messages de commande d'appel émis vers l'avant		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA et le LIB émis du PS A contiennent un paramètre IUU		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	cas a)	
MIA (IUU)	----->	
	<-----	ACO
	<-----	(PRG)
	<-----	REP
LIB (IUU)	----->	
	<-----	LIT
	cas b)	
MIA (IUU)	----->	
	<-----	CON
REL (IUU)	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QU'UN PARAMÈTRE IUU A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QU'UN PARAMÈTRE IUU A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LA LIB PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA et LIB</i>		
<i>Paramètre information d'utilisateur à utilisateur</i>		
Vérifier que ce paramètre existe.		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 1.1.1.1.2		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 2.2.1.6; Q.767		
TITRE: Service 1 de signalisation d'usager à usager – Demande implicite		
SOUS-TITRE: IUU acheminée dans le message vers l'avant: reçu		
OBJET: Vérifier que l'information d'usager à usager peut être reçue correctement dans les messages de commande d'appel émis vers l'avant		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA et le LIB émis du PS B contiennent un paramètre IUU		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	cas a)	
		MIA (IUU)
ACO	<-----	
(PRG)	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB (IUU)
LIT	----->	
	cas b)	
		MIA (IUU)
CON	<-----	
	----->	
LIT	<-----	LIB (IUU)
	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QU'UN PARAMÈTRE IUU DANS LE MIA A ÉTÉ CORRECTEMENT REÇU PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QU'UN PARAMÈTRE IUU DANS LA LIB A ÉTÉ CORRECTEMENT REÇU PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA et LIB</i>		
<i>Paramètre information d'usager à usager</i>		
Vérifier que ce paramètre existe.		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 1.1.1.2.1		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 2.1.3; Q.767		
TITRE: Service 1 de signalisation d'usager à usager – Demande implicite		
SOUS-TITRE: IUU acheminée dans le message vers l'arrière: émis		
OBJET: Vérifier que l'information d'usager à usager peut être envoyée correctement dans les messages de commande d'appel émis vers l'arrière		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis du PS B contienne un paramètre IUU b) Construire le stimulus de manière que les messages émis vers l'arrière par le PS A contiennent un paramètre IUU		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
cas a)		
ACO*(IUU)	<----- ----->	MIA (IUU)
(PRG (IUU))	----->	*: l'IUU peut être insérée dans l'ACO si reçue de l'accès
REP (IUU)	----->	
LIB (IUU)	----->	
	<-----	LIT
cas b)		
CON (IUU)	<----- ----->	MIA (IUU)
LIB (IUU)	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QU'UN PARAMÈTRE IUU INSÉRÉ DANS LE MIA A ÉTÉ CORRECTEMENT REÇU PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE DES PARAMÈTRE IUU ONT ÉTÉ INSÉRÉS DANS LES MESSAGES ÉMIS VERS L'ARRIÈRE PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>ACO, PRG, REP, CON et LIB</i>		
<i>Paramètre information d'usager à usager</i> Vérifier que ce paramètre existe.		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 1.1.1.2.2		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 2.1.3; Q.767		
TITRE: Service 1 de signalisation d'utilisateur à utilisateur – Demande implicite		
SOUS-TITRE: IUU acheminée dans les messages émis vers l'arrière: reçu		
OBJET: Vérifier que l'information d'utilisateur à utilisateur peut être reçue correctement dans les messages de commande d'appel émis vers l'arrière		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne un paramètre IUU b) Construire le stimulus de manière que les messages émis vers l'arrière par le PS B contiennent un paramètre IUU		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A cas a)		PS B
MIA (IUU)	-----> <----- <----- <----- <-----	ACO* (IUU) *: L' IUU peut (PRG (IUU)) être insérée REP (IUU) dans l'ACO si LIB (IUU) reçue de l'accès.
LIT cas b)	-----> <----- <-----	
MIA (IUU)		CON (IUU)
LIT	----->	LIB (IUU)
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QU'UN PARAMÈTRE IUU A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE DES PARAMÈTRES IUU INSÉRÉS DANS LES MESSAGES VERS L'ARRIÈRE ONT ÉTÉ CORRECTEMENT REÇUS PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
ACO, PRG, REP, CON et LIB Paramètre information d'utilisateur à utilisateur Vérifier que ce paramètre existe		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 1.1.1.3.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Service 1 de signalisation d'usager à usager (SUU) – Demande implicite		
SOUS-TITRE: Echec – rejet explicite par le réseau: émis		
OBJET: Vérifier que le rejet explicite par le réseau du service 1 de SUU peut être envoyé correctement		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne un paramètre IUU b) Régler les données au PS A de manière que la demande de service 1 de SUU soit rejetée par le réseau		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A cas a)		PS B
	<-----	MIA (IUU)
ACO	----->	
(PRG)	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
cas b)		
	<-----	MIA (IUU)
CON	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE INDICATEURS D'USAGER À USAGER A ÉTÉ INSÉRÉ DANS L'ACO (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: CONFIRMER QU'UN PARAMÈTRE IUU N'A PAS ÉTÉ INSÉRÉ DANS LES MESSAGES ÉMIS VERS L'ARRIÈRE PAR LE PS A.	
6.	VÉRIFICATION D: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
ACO ou CON		
<i>Paramètre indicateurs d'usager à usager</i>		
– Type: 1 (réponse)		
– Service 1: 00 (pas d'information)		
– Service 2: 00 (pas d'information)		
– Service 3: 00 (pas d'information)		
– Indicateur de rejet par le réseau: 1 (IUU rejetée par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 1.1.1.3.2		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Service 1 de signalisation d'utilisateur à utilisateur – Demande implicite		
SOUS-TITRE: Echec – rejet explicite par le réseau: reçu		
OBJET: Vérifier que le rejet explicite par le réseau du service 1 de SUU peut être correctement reçu		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis par le PS A contienne un paramètre IUU b) Régler les données au PS B de manière que la demande de service 1 de SUU soit rejetée par le réseau		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A cas a)		PS B
MIA (IUU)	----->	
	<-----	ACO
	<-----	(PRG)
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
cas b)		
MIA (IUU)	----->	
	<-----	CON
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE INDICATEURS D'USAGER À USAGER A ÉTÉ REÇU DANS L'ACO (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION D: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
ACO ou CON		
<i>Paramètre indicateurs d'utilisateur à utilisateur</i>		
– Type: 1 (réponse)		
– Service 1: 00 (pas d'information)		
– Service 2: 00 (pas d'information)		
– Service 3: 00 (pas d'information)		
– Indicateur de rejet par le réseau: 1 (IUU rejetée par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 2.1.1		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 3; Q.767		
TITRE: Groupe fermé d'utilisateurs – Gestion décentralisée		
SOUS-TITRE: Communication GFU avec autorisation d'accès sortant: émis		
OBJET: Vérifier que les paramètres nécessaires pour une communication GFU avec autorisation d'accès sortant peuvent être envoyés correctement (même si le réseau destinataire n'assure pas le service supplémentaire de GFU)		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PSA contienne le domaine de paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant, l'indicateur de communication GFU étant réglé sur «Communication GFU, avec autorisation d'accès sortant», et contienne le domaine de paramètre code de verrouillage GFU		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	ACO
	-----	Tonalité de retour d'appel
	<-----	REP
Connexité	-----	Connexité
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE FACULTATIF INDICATEURS D'APPEL VERS L'AVANT A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE CODE DE VERROUILLAGE GFU A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
6.	VÉRIFICATION D: LA CONNEXION A-T-ELLE ÉTÉ ETABLIE?	
7.	VÉRIFICATION E: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
	<i>Remarque</i> – Cet essai est applicable même si le PS B fait partie d'un réseau qui n'assure pas le service supplémentaire de GFU.	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i>		
1) <i>Paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant</i> Indicateur de communication GFU: 10 (appel GFU, accès sortant admis)		
2) <i>Paramètre code de verrouillage pour groupe fermé d'utilisateurs</i> Code de verrouillage GFU: code de verrouillage inséré		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 2.1.2		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 3; Q.767		
TITRE: Groupe fermé d'utilisateurs – Gestion décentralisée		
SOUS-TITRE: Communication GFU avec autorisation d'accès sortant: reçu		
OBJET: Vérifier que les paramètres nécessaires pour une communication GFU avec autorisation d'accès sortant peuvent être reçus correctement (même si le réseau destinataire n'assure pas le service supplémentaire de GFU)		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne le domaine de paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant, l'indicateur de communication GFU étant réglé sur «Communication GFU, avec autorisation d'accès sortant», et contienne le domaine de paramètre code de verrouillage GFU		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
Tonalité de retour d'appel	-----	
REP	----->	
Connexité	-----	Connexité
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE FACULTATIF INDICATEURS D'APPEL VERS L'AVANT A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE CODE DE VERROUILLAGE GFU A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
6.	VÉRIFICATION D: LA CONNEXION A-T-ELLE ÉTÉ ÉTABLIE?	
7.	VÉRIFICATION E: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
	<i>Remarque</i> – Cet essai est applicable même si le PS A fait partie d'un réseau qui n'assure pas le service supplémentaire de GFU.	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i>		
1) <i>Paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant</i> Indicateur de communication GFU: 10 (appel GFU, accès sortant admis)		
2) <i>Paramètre code de verrouillage pour groupe fermé d'utilisateurs</i> Code de verrouillage GFU: code de verrouillage inséré		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 2.1.3		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 3; Q.767		
TITRE: Groupe fermé d'utilisateurs – Gestion décentralisée		
SOUS-TITRE: Communication GFU avec autorisation d'accès sortant, vers un réseau assurant le service supplémentaire de GFU: émis		
OBJET: Vérifier que les paramètres nécessaires pour une communication GFU sans autorisation d'accès sortant peuvent être envoyés correctement		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Il convient que le PS A et le PS B fassent partie de réseaux assurant le service supplémentaire de GFU		
b) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne le paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant, l'indicateur de communication GFU étant réglé sur «Communication GFU, sans autorisation d'accès sortant», et contienne un code de verrouillage GFU qui puisse être accepté au PS B		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	ACO
	-----	Tonalité de retour d'appel
	<-----	REP
Connexité	-----	Connexité
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE FACULTATIF INDICATEURS D'APPEL VERS L'AVANT A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE CODE DE VERROUILLAGE GFU A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT PAR LE PS A, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
6.	VÉRIFICATION D: LA CONNEXION A-T-ELLE ÉTÉ ÉTABLIE?	
7.	VÉRIFICATION E: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
MIA		
1) Paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant Indicateur de communication GFU: 11 (appel GFU, sans autorisation d'accès sortant)		
2) Paramètre code de verrouillage pour groupe fermé d'utilisateurs Code de verrouillage GFU: code de verrouillage inséré		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 2.1.4		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 3; Q.767		
TITRE: Groupe fermé d'utilisateurs – Gestion décentralisée		
SOUS-TITRE: Communication GFU sans autorisation d'accès sortant, vers un réseau assurant le service supplémentaire de GFU: reçu		
OBJET: Vérifier que les paramètres nécessaires pour une communication GFU sans autorisation d'accès sortant peuvent être reçus correctement		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Il convient que le PS A et le PS B fassent partie de réseaux assurant le service supplémentaire de GFU		
b) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne le paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant, l'indicateur de communication GFU étant réglé sur «Communication GFU, sans autorisation d'accès sortant», et contienne un code de verrouillage GFU qui puisse être accepté au PS A		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
Tonalité de retour d'appel	-----	
REP	----->	
Connexité	-----	Connexité
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE FACULTATIF INDICATEURS D'APPEL VERS L'AVANT A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE CODE DE VERROUILLAGE GFU A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
6.	VÉRIFICATION D: LA CONNEXION A-T-ELLE ÉTÉ ÉTABLIE?	
7.	VÉRIFICATION E: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
MIA		
1) Paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant Indicateur de communication GFU: 11 (appel GFU, sans autorisation d'accès sortant)		
2) Paramètre code de verrouillage pour groupe fermé d'utilisateurs Code de verrouillage GFU: code de verrouillage inséré		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 2.1.5		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 3; Q.767		
TITRE: Groupe fermé d'utilisateurs – Gestion décentralisée		
SOUS-TITRE: Communication GFU sans autorisation d'accès sortant, vers un réseau n'assurant pas le service supplémentaire de GFU: émis		
OBJET: Vérifier que les paramètres nécessaires pour une communication GFU sans autorisation d'accès sortant peuvent être envoyés correctement vers un réseau n'assurant pas le service GFU, et qu'une réponse par libération peut être acceptée par le PS A		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Il convient que le PS A fasse partie d'un réseau assurant le service supplémentaire de GFU		
b) Le PS B fait partie d'un réseau qui n'assure pas le service de GFU		
c) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne le paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant, l'indicateur de communication GFU étant réglé sur «Communication GFU, sans autorisation d'accès sortant», et contienne le domaine de paramètre code de verrouillage GFU		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE FACULTATIF INDICATEURS D'APPEL VERS L'AVANT A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE CODE DE VERROUILLAGE GFU A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
6.	VÉRIFICATION D: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i>		
1) <i>Paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant</i> Indicateur de communication GFU: 11 (appel GFU, sans autorisation d'accès sortant)		
2) <i>Paramètre code de verrouillage pour groupe fermé d'utilisateurs</i> Code de verrouillage GFU: code de verrouillage inséré		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 2.1.6		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 3; Q.767		
TITRE: Groupe fermé d'utilisateurs – Gestion décentralisée		
SOUS-TITRE: Communication GFU sans autorisation d'accès sortant, vers un réseau n'assurant pas le service supplémentaire de GFU: reçu		
OBJET: Vérifier que les paramètres nécessaires pour une communication GFU sans autorisation d'accès sortant peuvent être reçus correctement par un réseau n'assurant pas le service supplémentaire de GFU, et sont rejetés avec un message de libération		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Il convient que le PS B fasse partie d'un réseau assurant le service supplémentaire de GFU		
b) Le PS A fait partie d'un réseau qui n'assure pas le service de GFU		
c) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne le domaine de paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant, l'indicateur de communication GFU étant réglé sur «Communication GFU, sans autorisation d'accès sortant», et contienne le domaine de paramètre code de verrouillage GFU		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE FACULTATIF INDICATEURS D'APPEL VERS L'AVANT A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE CODE DE VERROUILLAGE GFU A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
6.	VÉRIFICATION D: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
MIA		
1) Paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant Indicateur de communication GFU: 11 (appel GFU, sans autorisation d'accès sortant)		
2) Paramètre code de verrouillage pour groupe fermé d'utilisateurs Code de verrouillage GFU: code de verrouillage inséré		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 2.1.7		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 3; Q.767		
TITRE: Groupe fermé d'utilisateurs – Gestion décentralisée		
SOUS-TITRE: Communication GFU code de verrouillage international inséré: émis		
OBJET: Vérifier qu'un code de verrouillage international est inséré dans un appel transitant par l'interface internationale		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Il convient que le PS A et le PS B fassent partie de réseaux assurant le service supplémentaire de GFU		
b) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne le domaine de paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant indiquant une communication GFU et contienne le paramètre code de verrouillage GFU indiquant un code de verrouillage international qui puisse être accepté par le PS B		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<----->	ACO
	-----	Tonalité de retour d'appel
	<-----	REP
	-----	Connexité
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE CODE DE VERROUILLAGE GFU A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LE DOMAINE DE PARAMÈTRE A ÉTÉ RÉGLÉ CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION D: LA CONNEXION A-T-ELLE ÉTÉ ÉTABLIE?	
6.	VÉRIFICATION E: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i>		
<i>Paramètre code de verrouillage pour groupe fermé d'utilisateurs</i>		
Code de verrouillage GFU: code de verrouillage international inséré et conforme à la Recommandation E.167		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 2.1.8		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 3; Q.767		
TITRE: Groupe fermé d'utilisateurs – Gestion décentralisée		
SOUS-TITRE: Communication GFU, code de verrouillage international inséré: reçu		
OBJET: Vérifier que, pour une communication GFU internationale, un code de verrouillage international peut être reçu correctement		
CONDITIONS INITIALES: a) Il convient que le PS A et le PS B fassent partie de réseaux assurant le service supplémentaire de GFU b) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne le domaine de paramètre facultatif indicateurs d'appel vers l'avant indiquant une communication GFU, et contienne le paramètre code de verrouillage GFU indiquant un code de verrouillage international qui puisse être accepté par le PS A		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
Tonalité de retour d'appel	-----	
REP	----->	
Connexité	-----	Connexité
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE CODE DE VERROUILLAGE GFU A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LE DOMAINE DE PARAMÈTRE A ÉTÉ REÇU CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION D: LA CONNEXION A-T-ELLE ÉTÉ ÉTABLIE?	
6.	VÉRIFICATION E: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i>		
<i>Paramètre code de verrouillage pour groupe fermé d'utilisateurs</i>		
Code de verrouillage GFU: code de verrouillage inséré et conforme à la Recommandation E.167		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.1.1		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.1; Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: PILA assurée par le réseau: émis		
OBJET: Vérifier que la PILA (assurée par le réseau) peut être envoyée correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne une ILA assurée par le réseau, avec divulgation autorisée		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
6.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i> <i>Paramètre numéro du demandeur</i> - Indicateur de restriction de présentation: 00 (divulgation autorisée) - Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.1.2		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.1; Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: PILA assurée par le réseau: reçue		
OBJET: Vérifier que la PILA (assurée par le réseau) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne une ILA assurée par le réseau, avec divulgation autorisée		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ REÇU CORRECTEMENT DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i> <i>Paramètre numéro du demandeur</i> – Indicateur de restriction de présentation: 00 (divulgation autorisée) – Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.2.1		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.1; Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: PILA assurée par l'utilisateur émis		
OBJET: Vérifier que la PILA (assurée par l'utilisateur) peut être envoyée correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne une ILA assurée par l'utilisateur, avec divulgation autorisée		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
MIA Paramètre numéro du demandeur – Indicateur de restriction de présentation: 00 (divulgation autorisée) – Indicateur de contrôle: 01 (assuré, vérifié et passé par l'utilisateur)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.2.2		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.1; Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: PILA assurée par l'utilisateur: reçu		
OBJET: Vérifier que la PILA (assurée par l'utilisateur) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne une ILA assurée par l'utilisateur, avec divulgation autorisée		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
MIA Paramètre numéro du demandeur – Indicateur de restriction de présentation: 00 (divulgation autorisée) – Indicateur de contrôle: 01 (assuré, vérifié et passé par l'utilisateur)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.3.1		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.2; Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: RILA assurée par le réseau: émis		
OBJET: Vérifier que la RILA (assurée par le réseau) peut être envoyée correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne une ILA assurée par le réseau, avec divulgation interdite		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i> <i>Paramètre numéro du demandeur</i> - Indicateur de restriction de présentation: 01 (divulgation interdite) - Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.3.2		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.2; Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: RILA assurée par le réseau: reçu		
OBJET: Vérifier que la RILA (assurée par le réseau) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne une ILA assurée par le réseau, avec divulgation interdite		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i> <i>Paramètre numéro du demandeur</i> - Indicateur de restriction de présentation: 01 (divulgation interdite) - Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.4.1		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.2; Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: RILA assurée par l'utilisateur: émis		
OBJET: Vérifier que la RILA (assurée par l'utilisateur) peut être envoyée correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne une ILA assurée par l'utilisateur, avec divulgation interdite		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
MIA <i>Paramètre numéro du demandeur</i> - Indicateur de restriction de présentation: 01 (divulgation interdite) - Indicateur de contrôle: 01 (assuré, vérifié et passé par l'utilisateur)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.4.2		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.2; Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: RILA assurée par l'utilisateur: reçu		
OBJET: Vérifier que la RILA (assurée par l'utilisateur) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne une ILA assurée par l'utilisateur, avec divulgation interdite		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<p><i>MIA</i></p> <p><i>Paramètre numéro du demandeur</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Indicateur de restriction de présentation: 01 (divulgation interdite) - Indicateur de contrôle: 01 (assuré, vérifié et passé par l'utilisateur) 		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.5.1		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.1 b)		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: ILA indisponible: émis		
OBJET: Vérifier qu'une ILA (adresse indisponible) peut être envoyée correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne une ILA (adresse indisponible)		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	LIT
	<-----	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<p><i>MIA</i></p> <p><i>Paramètre numéro du demandeur</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Indicateur de parité/impairité: 0 (nombre pair de signaux d'adresse) - Nature des signaux d'adresse: 0000000 (en réserve) - Indicateur du plan de numérotage: 000 (en réserve) - Indicateur de numéro incomplet du demandeur: 0 (numéro complet) - Indicateur de restriction de présentation: 10 (adresse indisponible) - Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau) - Signal d'adresse: aucun 		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.5.2		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.1 b)		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: ILA indisponible: reçu		
OBJET: Vérifier qu'une ILA (adresse indisponible) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne une ILA (adresse indisponible)		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ REÇU CORRECTEMENT DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i>		
<i>Paramètre numéro du demandeur</i>		
– Indicateur de parité/imparité: 0 (nombre pair d'éléments d'adresse)		
– Nature des signaux d'adresse: 0000000 (en réserve)		
– Indicateur du plan de numérotage: 000 (en réserve)		
– Indicateur de numéro incomplet du demandeur: 0 (numéro complet)		
– Indicateur de restriction de présentation: 10 (adresse indisponible)		
– Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		
– Signal d'adresse: aucun		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.6.1		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.2		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: ILA non émise dans le MIA, disponible avec IND/INF		
OBJET: Vérifier qu'une ILA peut être envoyée correctement dans le message INF en réponse à une IND		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A ne contienne pas de paramètre ILA b) Construire le stimulus de manière que l'IND émise au PS B contienne une demande d'ILA c) Construire le stimulus de manière que l'INF émise au PS A contienne un paramètre ILA		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	IND
INF	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE INDICATEURS DE DEMANDE D'INFORMATION A ÉTÉ REÇU DANS L'IND PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ INSÉRÉ DANS L'INF PAR LE PS A?	
6.	VÉRIFICATION D: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
7.	VÉRIFICATION E: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>IND</i>		
<i>Paramètre indicateurs de demande d'information</i>		
Indicateur de demande d'adresse demandeur: 1 (adresse demandeur demandée)		
<i>MIA</i>		
1) <i>Paramètre indicateurs d'informations</i>		
Indicateur de réponse d'adresse demandeur: 11 (adresse demandeur insérée)		
2) <i>Paramètre numéro du demandeur</i>		
Indicateur de restriction de présentation: 00/01 (divulgation autorisée/interdite)		
Indicateur de contrôle: 11/01 (assuré par le réseau/par l'utilisateur)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.6.2		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.2		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: ILA non reçue dans le MIA, disponible avec IND/INF		
OBJET: Vérifier qu'une ILA peut être demandée dans le message IND et être correctement reçue dans le message INF		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B ne contienne pas de paramètre ILA b) Construire le stimulus de manière que l'IND émise au PS A contienne une demande d'ILA c) Construire le stimulus de manière que l'INF émise au PS B contienne un paramètre ILA		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
IND	----->	
	<-----	INF
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE INDICATEURS DE DEMANDE D'INFORMATION A ÉTÉ REÇU DANS L'IND PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ INSÉRÉ DANS L'INF PAR LE PS A?	
6.	VÉRIFICATION D: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
7.	VÉRIFICATION E: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>IND</i>		
<i>Paramètre indicateurs de demande d'information</i>		
Indicateur de demande d'adresse demandeur: 1 (adresse demandeur demandée)		
<i>INF</i>		
1) <i>Paramètre indicateurs d'informations</i>		
Indicateur de réponse d'adresse demandeur: 11 (adresse demandeur insérée)		
2) <i>Paramètre numéro du demandeur</i>		
Indicateur de restriction de présentation: 00/01 (divulgation autorisée/interdite)		
Indicateur de contrôle: 11/01 (assuré par le réseau/par l'utilisateur)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.6.3		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.2		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: ILA non envoyée dans le MIA, indisponible avec IND/INF		
OBJET: Vérifier qu'une indication d'adresse indisponible du demandeur peut être envoyée dans le message INF en réponse à un message IND		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A ne contienne pas de paramètre ILA b) Construire le stimulus de manière que l'IND émise au PS B contienne une demande d'ILA c) Construire le stimulus de manière que l'INF émise au PS A contienne une indication que l'adresse du demandeur n'est pas disponible		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	IND
INF	----->	
	<----->	ACO
	<----->	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE INDICATEURS DE DEMANDE D'INFORMATION A ÉTÉ REÇU DANS L'IND PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
6.	VÉRIFICATION D: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>IND</i> <i>Paramètre indicateurs de demande d'information</i> Indicateur de demande d'adresse demandeur: 1 (adresse demandeur demandée)		
<i>INF</i> <i>Paramètre indicateurs d'informations</i> Indicateur de réponse d'adresse demandeur: 01 (adresse demandeur indisponible)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.6.4		
RÉFÉRENCE: Q.730, § 4.1.1.2		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: ILA non reçue dans le MIA, indisponible avec IND/INF		
OBJET: Vérifier qu'une indication d'adresse indisponible du demandeur peut être reçue correctement dans le message INF		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B ne contienne pas de paramètre ILA b) Construire le stimulus de manière que l'IND émise au PS A contienne une demande d'ILA c) Construire le stimulus de manière que l'INF émise au PS B contienne une indication que l'adresse du demandeur n'est pas disponible		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
IND	----->	
	<-----	INF
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE INDICATEURS DE DEMANDE D'INFORMATION A ÉTÉ INSÉRÉ DANS L'IND PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
6.	VÉRIFICATION D: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>IND</i> <i>Paramètre indicateurs de demande d'information</i> Indicateur de demande d'adresse demandeur: 1 (adresse demandeur demandée)		
<i>INF</i> <i>Paramètre indicateurs d'informations</i> Indicateur de réponse d'adresse demandeur: 01 (adresse demandeur indisponible)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.7.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: ILA avec adresse internationale insérée: émis		
OBJET: Vérifier qu'un indicatif de pays est inséré dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne une ILA		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence des messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
MIA Paramètre numéro du demandeur - Nature des signaux d'adresse: 0000100 (numéro international) - Indicateur de plan de numérotage: 001 (E.164/E.163) - Signal d'adresse: IP + IND + NA		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 3.7.2		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne appelante		
SOUS-TITRE: ILA avec adresse internationale insérée: reçu		
OBJET: Vérifier qu'une adresse internationale peut être reçue correctement dans le paramètre numéro du demandeur		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne une ILA internationale		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO DU DEMANDEUR A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
MIA Paramètre numéro du demandeur – Nature des signaux d'adresse: 0000100 (numéro international) – Indicateur de plan de numérotage: 001 (Recommandation E.164/E.163) – Signal d'adresse: IP + IND + NA		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.1.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: ILC demandée: émis		
OBJET: Vérifier qu'une demande d'ILC peut être envoyée correctement dans le paramètre facultatif indicateurs d'appel émis vers l'avant		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne la demande d'ILC		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE FACULTATIF INDICATEURS D'APPEL VERS L'AVANT A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
MIA Paramètre facultatif indicateurs d'appel émis vers l'avant Indicateur de demande d'identité de la ligne connectée: 1 (demandée)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.1.2		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: ILC demandée: reçu		
OBJET: Vérifier qu'une demande d'ILC peut être reçue correctement dans le paramètre facultatif indicateurs d'appel émis vers l'avant		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne la demande d'ILC		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE FACULTATIF INDICATEURS D'APPEL VERS L'AVANT A ÉTÉ REÇU DANS LE MIA PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>MIA</i> <i>Paramètre facultatif indicateurs d'appel émis vers l'avant</i> Indicateur de demande d'identité de la ligne connectée: 1 (demandée)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.2.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: PILC assurée par le réseau: émis		
OBJET: Vérifier qu'une PILC (assurée par le réseau) peut être émise correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne la demande d'ILC		
b) Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS A contienne une ILC assurée par le réseau, avec divulgation autorisée		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
cas a)		
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
cas b)		
	<-----	MIA
CON	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP</i> ou <i>CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de restriction de présentation: 00 (divulgation autorisée)		
– Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.2.2		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: PILC assurée par le réseau: reçu		
OBJET: Vérifier qu'une PILC (assurée par le réseau) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne la demande d'ILC		
b) Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS B contienne une ILC assurée par le réseau, avec divulgation autorisée		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
cas a)		
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
cas b)		
MIA	----->	
	<-----	CON
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ REÇU DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP</i> ou <i>CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de restriction de présentation: 00 (divulgation autorisée)		
– Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.3.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: PILC assurée par l'utilisateur: émis		
OBJET: Vérifier qu'une PILC (assurée par l'utilisateur) peut être émise correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne la demande d'ILC b) Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS A contienne une ILC assurée par l'utilisateur, avec divulgation autorisée		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A cas a)		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
cas b)		
	<-----	MIA
CON	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP</i> ou <i>CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de restriction de présentation: 00 (divulgation autorisée)		
– Indicateur de contrôle: 01 (assuré, vérifié et passé par l'utilisateur)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.3.2		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: PILC assurée par l'utilisateur reçu		
OBJET: Vérifier qu'une PILC (assurée par l'utilisateur) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne la demande d'ILC		
b) Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS B contienne une ILC assurée par l'utilisateur, avec divulgation autorisée		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
cas a)		
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
cas b)		
MIA	----->	
	<-----	CON
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ REÇU DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP</i> ou <i>CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de restriction de présentation: 00 (divulgation autorisée)		
– Indicateur de contrôle: 01 (assuré, vérifié et passé par l'utilisateur)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.4.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: RILC assurée par le réseau: émis		
OBJET: Vérifier qu'une RILC (assurée par le réseau) peut être émise correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne la demande d'ILC		
b) Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS A contienne une ILC assurée par le réseau, avec divulgation interdite		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A cas a)		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
cas b)		
	<-----	MIA
CON	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP</i> ou <i>CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de restriction de présentation: 01 (divulgation interdite)		
– Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.4.2		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: RILC assurée par le réseau: reçu		
OBJET: Vérifier qu'une RILC (assurée par le réseau) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne la demande d'ILC		
b) Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS B contienne une ILC assurée par le réseau, avec divulgation interdite		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
cas a)		
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
cas b)		
MIA	----->	
	<-----	CON
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ REÇU DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP</i> ou <i>CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de restriction de présentation: 01 (divulgation interdite)		
– Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.5.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: RILC assurée par l'utilisateur: émis		
OBJET: Vérifier qu'une RILC (assurée par l'utilisateur) peut être émise correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS B contienne la demande d'ILC		
b) Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS A contienne une ILC assurée par l'utilisateur, avec divulgation interdite		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
cas a)		
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
cas b)		
	<-----	MIA
CON	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP</i> ou <i>CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de restriction de présentation: 01 (divulgation interdite)		
– Indicateur de contrôle: 01 (assuré, vérifié et passé par l'utilisateur)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.5.2		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: RILC assurée par l'utilisateur: reçu		
OBJET: Vérifier qu'une RILC (assurée par l'utilisateur) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES:		
a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A contienne la demande d'ILC		
b) Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS B contienne une ILC assurée par l'utilisateur, avec divulgation interdite		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
cas a)		
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
cas b)		
MIA	----->	
	<-----	CON
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ REÇU DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP</i> ou <i>CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de restriction de présentation: 01 (divulgation interdite)		
– Indicateur de contrôle: 01 (assuré, vérifié et passé par l'utilisateur)		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.6.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: ILC indisponible: émis		
OBJET: Vérifier qu'une ILC (adresse indisponible) peut être émise correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS A contienne une ILC (adresse indisponible)		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A cas a)		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
cas b)		
	<-----	MIA
CON	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP</i> ou <i>CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de parité/imparité: 0 (nombre pair d'éléments d'adresse)		
– Nature de l'indication d'adresse: 0000000 (en réserve)		
– Indicateur du plan de numérotage: 000 (en réserve)		
– Indicateur de numéro connecté incomplet: 0 (numéro complet)		
– Indicateur de restriction de présentation: 10 (adresse indisponible)		
– Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		
– Signal d'adresse: aucun		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.6.2		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: ILC indisponible: reçu		
OBJET: Vérifier qu'une ILC (adresse indisponible) peut être reçue correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS B contienne une ILC (adresse indisponible)		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
cas a)		
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
cas b)		
MIA	----->	
	<-----	CON
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP ou CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Indicateur de parité/imparité: 0 (nombre pair d'éléments d'adresse)		
– Nature de l'indication d'adresse: 0000000 (en réserve)		
– Indicateur du plan de numérotage: 000 (en réserve)		
– Indicateur de numéro connecté incomplet: 0 (numéro complet)		
– Indicateur de restriction de présentation: 10 (adresse indisponible)		
– Indicateur de contrôle: 11 (assuré par le réseau)		
– Signal d'adresse: aucun		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.7.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: ILC avec adresse internationale insérée: émis		
OBJET: Vérifier qu'un indicatif de pays est ajouté au numéro national et est envoyé dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS A contienne une ILC		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A cas a)		PS B
	<-----	MIA
ACO	----->	
REP	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
cas b)		
	<-----	MIA
CON	----->	
	<-----	LIB
LIT	----->	
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS B au PS A.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ INSÉRÉ DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ RÉGLÉS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP ou CON</i> <i>Paramètre numéro connecté</i> – Nature de l'indication d'adresse: 0000100 (numéro international) – Indicateur du plan de numérotage: 001 (Recommandation E.164/E.163) – Signal d'adresse: IP + IND + NA		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.7.2		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: ILC avec adresse internationale insérée: reçu		
OBJET: Vérifier qu'une adresse internationale peut être reçue correctement dans le paramètre numéro connecté		
CONDITIONS INITIALES: Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS B contienne une ILC		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A cas a)		PS B
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
cas b)		
MIA	----->	
	<-----	CON
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ REÇU DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: EST-CE QUE LES DOMAINES DE PARAMÈTRE ONT ÉTÉ REÇUS CORRECTEMENT, COMME INDIQUÉ DANS LE TABLEAU DE VÉRIFICATION CI-DESSOUS?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	
TABLEAU DE VÉRIFICATION		
<i>REP ou CON</i>		
<i>Paramètre numéro connecté</i>		
– Nature de l'indication d'adresse: 10000100 (numéro international)		
– Indicateur du plan de numérotage: 001 (Recommandation E.164/E.163)		
– Signal d'adresse: IP + IND + NA		

NUMÉRO DE L'ESSAI: 6.8.1		
RÉFÉRENCE: Q.767		
TITRE: Identification de la ligne connectée		
SOUS-TITRE: ILC reçue, mais non demandée		
OBJET: Vérifier que l'appel est rejeté si une ILC non demandée est reçue		
CONDITIONS INITIALES: a) Construire le stimulus de manière que le MIA émis au PS A ne contienne pas de demande d'ILC b) Construire le stimulus de manière que le REP (CON) émis au PS B contienne une ILC		
CONFIGURATION: 1	TYPE D'ESSAI: VAL & CPT	TYPE DE PS: PS
SÉQUENCE DE MESSAGES ATTENDUE:		
PS A		PS B
cas a)		
MIA	----->	
	<-----	ACO
	<-----	REP
LIB	----->	
	<-----	LIT
cas b)		
MIA	----->	
	<-----	CON
LIB	----->	
	<-----	LIT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		
1.	Etablir une communication du PS A au PS B.	
2.	Enregistrer la séquence de messages et les paramètres au moyen d'un analyseur.	
3.	VÉRIFICATION A: EST-CE QUE LE PARAMÈTRE NUMÉRO CONNECTÉ A ÉTÉ REÇU DANS LE REP (CON) PAR LE PS A?	
4.	VÉRIFICATION B: L'APPEL A-T-IL ABOUTI?	
5.	VÉRIFICATION C: EST-CE QUE LA SÉQUENCE DE MESSAGES A ÉTÉ CONFORME À LA DESCRIPTION CI-DESSUS?	