

利用关键业绩指标项目促进可持续智慧城市实现联合国可持续发展目标（SDG）

已通过**共建可持续智慧城市（U4SSC）**举措为可持续智慧城市（SSC）制定了关键业绩指标（KPI），以支持世界各地的城市评估信息通信技术（ICT）在可持续智慧城市中的作用和贡献，并为城市提供自我评估工具，实现联合国可持续发展目标（SDG）。

制定这些指标的基础是国际标准 – ITU-T Y.4903/L.1603 建议书 – 可持续智慧城市评估实现可持续发展目标的关键业绩指标。

制定这些指标是为了向城市提供一种一致和标准化的方法，以收集必要的的数据，衡量以下方面的绩效和进展：

- 实现可持续发展目标（SDG）；
- 成为更加智慧的城市；
- 成为更具可持续性的城市。

SSC 的 KPI 由 91 项指标组成。每一个指标都构成对一个城市在三个方面表现的整体观察的一部分：**经济、环境、社会和文化**。每个维度都提供一种独立的进展视角，而当一起报告时，这些维度共同提供有关对可持续智慧城市的整体观察。[了解更多信息...](#)

通过提供一套衡量城市绩效的通用指标，这些指标还将有助于城市能够将其绩效与其他城市进行比较，从而传播最佳做法，并为在城市一级实现可持续发展目标（SDG）的进展制定标准。

SSC 使用的所有 KPI 清单及其收集方法见：

[有关“可持续智慧城市关键业绩指标收集方法”的数码翻页动画书。](#)

全球 100 多个城市已在实施这些 KPI。邀请所有城市参与该项目并对这些 KPI 进行试验。

欲了解更多信息，U4SSC 秘书处随时恭候垂询：u4ssc@itu.int。

共建可持续智慧城市 (U4SSC)



U4SSC 是一项由国际电信联盟（国际电联）和联合国欧洲经济委员会（UNECE）协调的联合国倡议，并得到 14 个其他联合国机构和方案（生物多样性公约、拉加经委会、粮农组织、教科文组织、开发署、非洲经委会、欧洲经委会、妇女署、联合国环境规划署、环境署-金融机构、气候公约、人居署、工发组织、联合国大学电子全球方案和气象组织）的支持。

U4SSC 是倡导公共政策的全球平台，鼓励使用 ICT 来促进和方便向可持续智慧城市的过渡。

[了解更多信息...](#)

城市如何参与作为 SSC 试点项目的 KPI?

为了启动作为 SSC 试点项目的 KPI，潜在城市应提交意向书。附件 2 亦提供意向书的简单模板。适用于潜在城市的条款和条件见附件 1。

已设立了由国际经济关系组织（OIER）协调的 **U4SSC 实施方案（U4SSC-IP）**，以支持潜在城市实施 SSC 的 KPI。此外，由国际电联、欧洲经委会和人居署提供的 U4SSC 秘书处也将为城市收集必要数据提供秘书支持。

作为 SSC 试点项目的 KPI 包括两个阶段:

每一阶段均包含以下步骤:



第 1 阶段：评估和核实迈向 SSC 的进展

该阶段涵盖以下活动:

- U4SSC 秘书处将向城市提供 excel 模板，其中包含所有待评估的 KPI;
- 城市将在模板中填写从城市不同相关实体收到的信息;
- 一旦信息被提供给负责组织之一，核实者将核实城市提供的数据;
- 核实过程完成后，核实者将提供一份核实报告，其中将包含以下信息：
 - 审计结果;
 - 一些政策建议;
 - 关于改进机会的建议。

U4SSC 实施方案

U4SSC-IP 支持城市实施 U4SSC KPI，开展项目并建立伙伴关系，以在全球建设更智慧、更可持续的城市。

U4SSC-IP 向所有城市、项目、利益攸关方和与可持续智慧城市相关的活动开放，这些都有助于实现可 SDG，特别是 SDG11。

U4SSC-IP 由 OIER 引导开展。

如果城市在数据收集过程中需要任何帮助，则负责组织将提供关于 KPI 的任何澄清。此外，如有需要，可与核实人员和 U4SSC 秘书处组织电话会议。

核实过程

为了确保过程的透明度，将雇用一名外部核实人员来执行这项工作。在这方面，城市可以决定采用以下两种选择方案之一，即：

- **现场核实。**对于现场核实，城市需要向核实人员支付核实金+差旅费（机票、住宿+每日津贴）；或者
- **远程核实。**对于远程核实，城市需要为此工作向核实人员支付一笔金额。

欲了解更多关于该项目的相关成本和费用，请联系 U4SSC 秘书处：u4ssc@itu.int。

制定城市概况（City Factsheet）

城市可请求 U4SSC 秘书处协助编制城市概况。城市概况是一份电子文件，其中包含参与城市实施 SSC KPI 的结果和成就。概况将强调该市的智慧举措，以及这些举措如何帮助该市实现了 SDG 中设定的不同具体目标。城市概况是推广城市智慧战略并在国际层面展示其实现 SDG 进展的理想工具。

欲了解更多关于城市概况制定的相关成本和费用，请联系 U4SSC 秘书处：u4ssc@itu.int。

U4SSC 证书

每个参与城市完成（项目）后将获得国际电联、欧洲经委会和人居署的认证，证明它们是根据联合国标准成功获得评估的。

第 2 阶段：确立全球可持续智慧城市指数

参与该项目的所有城市都参与确立由国际电联引导的全球可持续智慧城市指数。

附件 1

适用于参与城市的条款和条件:

参与城市的资格特性

- 相关城市应对转变为可持续智慧城市有浓厚的兴趣;
- 参与城市应致力于为全球可持续智慧城市指数贡献其输入意见和从项目中吸取的经验教训。

每个参与城市的责任

- 要求参与城市在U4SSC秘书处提供的excel模板中收集和记录所需信息，并由核实人员启动核实流程。如有必要，每个城市将有3-6个月的时间在具有资格的第三方顾问的协助下收集数据。提交数据的最终日期将在与城市、国际电联/欧洲经委会/人居署和核实人员商定后决定;
- 每个城市都可决定是希望现场还是远程核实;
- 参与项目由城市自筹资金;
- 要求参与城市为1名核实人员（由U4SSC秘书处指定）提供出差前往现场的差旅费和住宿费。这些费用不包括在城市项目的总成本中。

U4SSC 秘书处承担的责任

- U4SSC秘书处的任务是确保每个参与城市充分了解项目期间的流程;
- U4SSC秘书处负责任命一名胜任且有成就的核实人员，该核实人员能够执行核实流程;
- U4SSC秘书处负责决定一名合适的工作人员来监督核实人员开展的核实工作。

相关成本

- 为确保流程的透明度，U4SSC秘书处将指定一名外部核实人员;
- 欲了解该项目相关成本和费用的更多信息，请联系U4SSC秘书处：u4ssc@itu.int;
- 作为核实过程的一部分，核实人员将进行一系列访谈，并制定最终核实报告。

更多信息

- 每个城市的核实报告将仅由参与城市自行决定发布;
- 要求参与项目的核实人员和U4SSC秘书处对与项目相关的所有信息保密;
- 基于这些项目发布的所有材料将是参与城市和国际电联、欧洲经委会和人居署的知识产权。

附件 2

申请参与 SSC 项目 KPI 的信函模板

事由：参与可持续智慧城市项目的关键业绩指标（KPI）

尊敬的 U4SSC 秘书处：

我们很高兴地通知您，（城市名称）有兴趣参加共建可持续智慧城市倡议（U4SSC）框架内的可持续智慧城市 KPI 项目。

（请包含一小段关于城市对可持续智慧城市的愿景/当前工作的内容。）

我们仔细审阅了 U4SSC 的目标和项目的收集方法。我们已准备就绪按照 KPI 的要求收集数据，通过 U4SSC 批准的核实人员对我们的数据进行核实，并将数据提交 U4SSC 秘书处。

我们很高兴地通知您，本活动的联系人是 XX 先生/女士。

我们期待着参与这个项目。

顺致敬意，

（市领导/代表姓名和签字）
