

提出年月日: 令和元年 10 月 4 日

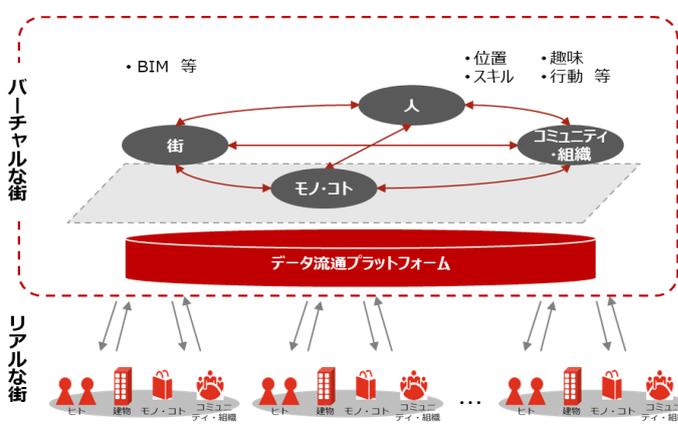
提案団体名: NTTコミュニケーションズ

○提案内容

(1) 自社の保有するスマートシティの実現に資する技術と実績等  
 ※スマートシティの実現に資する技術については、別紙の(1)～(7)の技術分野への対応を記載ください

技術の概要・実績等	技術の分野
<p>・クラウドファースト、モバイルファーストによる、ハイパーコネクティッドなビジネス環境の実現</p> <p>・SmartCity実現に資する、下記機能を具備した下記①～③の要素技術の実装</p> <p>①データの蓄積・加工・分析を機能とするSmartDataPlatformの開発を推進</p> <p>②SmartDataPlatform上に、他社サービスサaaSとの連携によるエコシステムの形成</p> <p>③基盤技術である、認証・セキュリティの安心・安全なマネージメント</p> <p>図. NTTコミュニケーションズのSmartDataPlatform</p>	<p>4. データプラットフォーム</p>

(2)(1)の技術を用いて解決する都市・地域の課題のイメージ  
 ※課題については、別紙の(ア)～(シ)の課題分野への対応を記載ください

解決する課題のイメージ	課題の分類
<p>・日本のメガトレンド(社会課題:少子高齢化、働き方の変化、移民増加、気候変動等)を踏まえ、未来の街づくり(SmartCity)に求められるのは、“多様性の尊重”、“ニーズのマッチング”、“持続可能なエネルギー社会”を実現する機能と思想し、人々が幸せになれる街を実現する手段として、バーチャルな街(デジタルツイン)を構築する。自社の強みである「つなぐ力」を活かし、人/コミュニティ・組織/モノ・コト/街をつなぐ新しいインフラサービス(SmartDataPlatform)を提供する。</p>  <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div data-bbox="917 492 1300 672" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>未来のSmart City</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>リアルな街のデータを活用した、バーチャルな街(デジタルツイン)が構築される</li> <li>バーチャルな街で、人/モノ・コト/街/コミュニティがつながる</li> </ul> </div> <div data-bbox="917 705 1300 907" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>自社の役割</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>バーチャルな街を構築し、人/コミュニティ・組織/モノ・コト/街をつなぐ新しいインフラサービスを提供</li> <li>街づくり(Smart City)を通して社会課題解決に貢献し、人が幸せになれる街を実現</li> </ul> </div> </div>	<p>エ. インフラ維持管理(老朽化)</p> <p>サ. コンパクトなまちづくり</p>

※(1)(2)について、複数ある場合は項目毎に対応の記載をお願いします。

※既に構想中、実施中のプロジェクトがある場合は、別途そのプロジェクト単独での提案も可能です。

○部局名・担当者・連絡先(電話及びメール)

部局名	担当者	連絡先(電話)	連絡先(メール)
NTTコミュニケーションズ ソリューションサービス部 スマートシティ推進室	加地佑気	03-6733-7678	<a href="mailto:smart-city@ntt.com">smart-city@ntt.com</a>