



Security

Finance

Corporate

Strategy

Marketing



デジタル技術を活用した
新しいインフラメンテナンスのかたち



※SmartMainTechはNTTドコモソリューションズ株式会社の登録商標です。
※商品およびサービスの内容は、予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
※画像、イラストはあくまでイメージです。
※その他、記載されている社名、商品名などは、各社の商標または登録商標である場合があります。

「SmartMainTech」の詳細は WEB で

<https://www.docomosolutions.co.jp/smtech/>



NTTドコモソリューションズ株式会社
〒108-8019 東京都港区港南 1-9-1 NTT品川WINS アネックスビル
URL:<https://www.docomosolutions.co.jp/>

2026.01

SmartMainTech®は、

最新のデジタル技術を活用して「効率と安全の両立

(現場作業のデジタルトランスフォーメーション(DX))」

「設備稼働率向上」「投資最適化」により

メンテナンス&オペレーションサイクルを総合支援するDXソリューションです。

設備関連業務のデジタル化や設備のデジタルツイン化により、

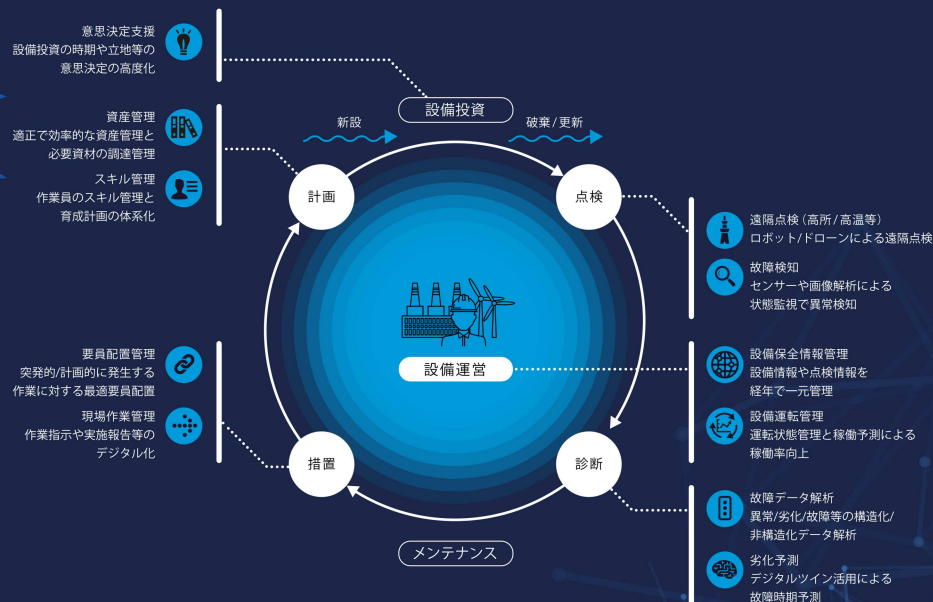
設備関連業務の自動化/無人化、予測/シミュレーションによる

意思決定の高度化を実現します。

About

「SmartMainTech®」の領域

メンテナンスから設備投資までトータルでサポート



スマートワールド実現に向けた挑戦

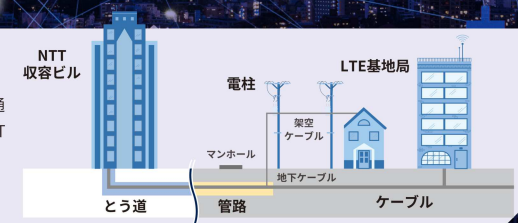
NTTドコモソリューションズではSmartMainTech®を通じて、これまで通信事業の設備管理で培った技術で、インフラ設備コストの低減のみならず、再生可能エネルギー発電所のデジタル化や、街づくりなどにおけるスマートシティ化など、社会インフラ全体の持続可能性/レジリエンス向上に貢献し、「Smart World」の実現に向けた挑戦を続けます。



NTTドコモソリューションズの強み

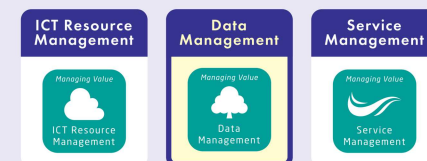
通信設備管理をITで支援

長年にわたって電柱や局舎、ケーブル、電源設備など、通信事業に必要な膨大な設備管理やメンテナンスをITで支援



データマネジメントの知見

国内最大級の顧客管理システムを支えてきた大規模データ処理の知見。DataManagementはドコモソリューションズの3つの「提供価値」のひとつであり中核



AI/DSの実装ノウハウ

AI事業を早期に本格展開し、通信インフラのほか、社会インフラ全般で数多くのPoCから商用開発を通じてノウハウを蓄積

