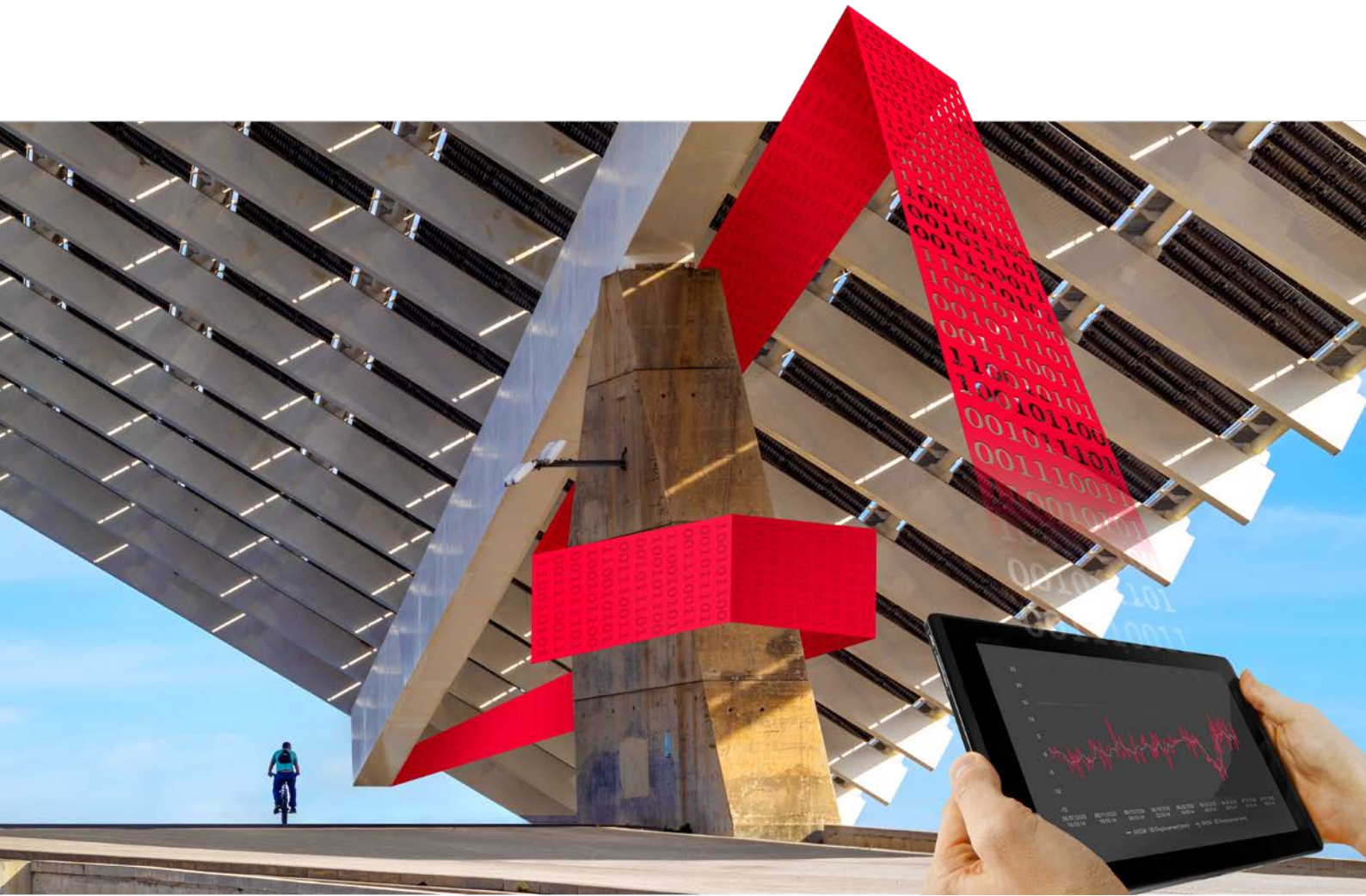


# Leica GeoMoS Edge

## 継続的なモニタリングを実行



### データ欠損を回避

Leica GeoMoS Edge は、現場に設置されたセンサーに近接する通信用端末を介して、モニタリングデータを安全に記録するための分散型のソフトウェアです。サーバーの中心となるコンポーネント、GeoMoS Monitor の作業負荷を軽減します。オフィスPC との通信が途切れた場合でも、センサーは計測作業を継続実行し、通信が回復した後にデータを一括送信するため、データの欠損を防げます。



### 個別のセンサーを制御

GeoMoS Edge を使用すれば、全ての計測サイクルを停止しなくても、現場に設置した個々のセンサーを停止して制御できます。個別にセンサーを制御することにより、これらの計測サイクル全体から、制御が必要な個々のセンサーだけに限定することで、データが欠損する機会を減らします。



### 設定操作の一元管理

センサー、通信システム、ソフトウェアが全て揃ったモニタリング用ソリューションの提供により、オフィスPC から GeoMoS Edge のユーザーインターフェイスを介して、計測サイクルの一元管理が可能になります。これにより、現場でのセットアップに必要な時間が大幅に短縮され、設定作業のための現場へのエンジニアの派遣が不要となります。

leica-geosystems.com

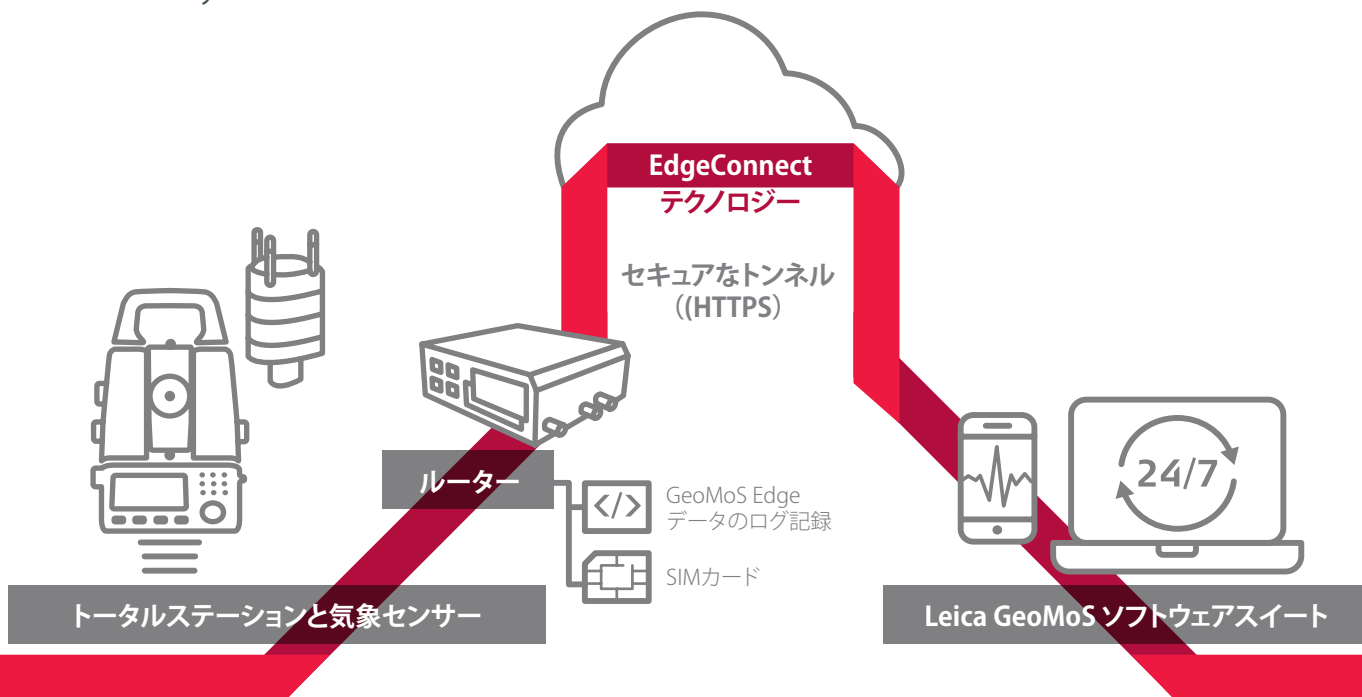


- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Leica GeoMoS Edge

## EdgeConnect テクノロジー Powered by Xalt



## 技術統合

Leica GeoMoS Edge には、Xalt 技術による EdgeConnect テクノロジーが搭載されています。現場用の端末を登録して EdgeConnect を使用すれば、オフィスのサーバーに自動的に接続し、直ぐに稼働開始するので、現場の接続設定が容易です。EdgeConnect は、プロバイダー契約やパブリックIPアドレス、その他のファイアウォール設定に煩わされることなく、どのようなSIMカードでも機能します。EdgeConnectは、現場用端末とオフィス用端末の間でクラウドを介した安全なIoT通信を確立するため、IT専門家によるタイムリーでコストのかかる設定作業は不要になります。



本製品およびソリューションは、ビジネスアプリケーション、端末、および人を結び付け、データを視覚化し、人工知能を活用して革新的で業界に特化したソリューションを顧客に提供し、DXを加速するテクノロジーフレームワークである Xalt 技術を使用しています。

詳細については、[hexagonxalt.com](https://hexagonxalt.com) をご覧ください。

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Switzerland.無断複写・複製・転載を禁じます。Printed in Switzerland – 2020.  
Leica Geosystems AG is part of Hexagon AB. 933383ja – 10.20

ライカジオシステムズ株式会社

〒108-0073 東京都港区三田1-4-28 三田国際ビル18F Tel. 03-6809-4925  
[leica-geosystems.com](https://leica-geosystems.com)

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems