Netilion, IIoT EcosystemVon Sensoren zu digitalen Services

Die wichtigsten Fakten

- Mit Netilion, dem IIoT Ecosystem von Endress+Hauser, werden intelligente und vernetzte Anwendungen rund um das Industrial Internet of Things ermöglicht
- Derzeit bieten wir mit Analytics, Health, Library, Value und Inventory fünf Netilion Services an
- Datensicherheit wird durch die Verwendung von modernsten Standards gewährleistet – und auch durch unabhängige Zertifizierungsstellen bestätigt

Erstellen Sie Ihr Netilion Account und beginnen Sie mit dem Service Ihrer Wahl

Alle unsere Services können Sie einfach und unkompliziert in Betrieb nehmen – komplizierte Projekte zur Einführung gehören der Vergangenheit an. Melden Sie sich jetzt kostenlos an.



Mehr Details zu Netilion?



netilion.endress.com



Möchten Sie Ihre Produktionsanlage sorgenfrei und mit mehr Freude betreiben? Um das zu erreichen, denken wir anders und sind deswegen in der Lage, Ihnen ganz neue Produkte und Services für Ihren Erfolg anzuhieten.

Unsere Services können Sie sofort, jederzeit und von überall aus nutzen. Und Sie werden Spaß bei der Verwendung haben. Wir kreieren digitale Services unter Verwendung der modernsten und sichersten Internet-Technologien. Wir kombinieren diese mit den Technologien von industriellen Produktionsanlagen.

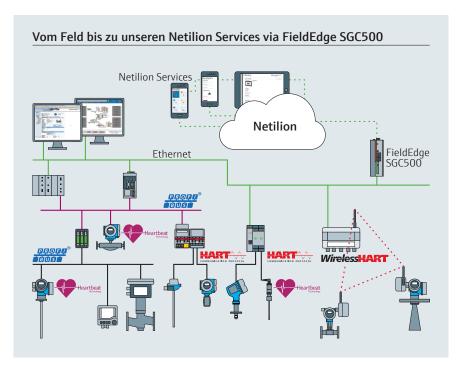
Unsere Services können Sie einfach und unkompliziert in Betrieb nehmen – komplizierte Projekte zur Einführung gehören der Vergangenheit an.

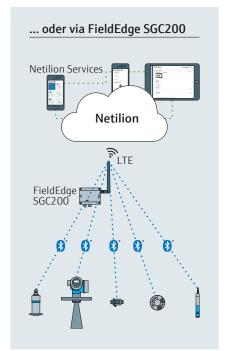
Netilion Services:

Netilion Analytics erstellt innerhalb weniger Minuten ein Inventar Ihrer Produktionsanlage und verschafft Ihnen so komplette Transparenz. Basierend auf dem aktuellen Inventar werden Ihnen jederzeit aktuelle Optimierungsvorschläge ihrer Produktionsanlage berechnet.

Netilion Health lässt die Assets in Ihrer Produktionsanlage sprechen, so dass Sie sofort, jederzeit und von überall her Bescheid wissen, wie es Ihrer Produktionsanlage geht. Geht es den Assets mal nicht so gut, dann erfahren Sie, was der Grund dafür ist und welche Abhilfen es gibt.

Netilion Library stellt das gesammelte Wissen Ihrer Anlage all Ihren Mitarbeitenden sofort, jederzeit und von überall her zur Verfügung. Sie sparen wertvolle Suchzeiten und Archivierungsarbeiten.





Netilion Konnektivität mit Bluetooth-Feldgeräten

Typische industrielle Netzwerktopologie mit Netilion Konnektivität

Netilion Value sammelt alle Prozessinformationen aus dem Feld und zeigt sie in verschiedenen Funktionen an: z. B. Dashboard, Historie, Karte, Benachrichtigungen und vielen mehr.

Netilion Inventory hilft Ihnen, Ihr Bestandsmanagement zu vereinfachen, Kosten zu senken und die Lieferkette zu verbessern. Automatische Benachrichtigungen ermöglichen, rechtzeitig zu bestellen und Überbestände und Bestandslücken zu vermeiden.

Vermissen noch etwas?

Netilion Projects schließen die Lücke! Auf dem aktuellen Netilion Angebot ruhen wir uns nicht aus. Wir sind ständig bestrebt, Ihr Geschäftsleben zu erleichtern. Möglicherweise haben Sie ganz spezifische Anforderungen und Bedürfnisse, die durch unser bestehendes Angebot nicht vollständig abgedeckt sind. Kontaktieren Sie uns und unser Projektteam unterstützt Sie gerne bei Ihrem Erfolg!

Datensicherheit ist eine wesentliche Anforderung in einer Welt, in der die Vernetzung immer weiter voranschreitet. Daten werden immer stärker auch über Unternehmen hinweg ausgetauscht, andererseits ist es auch weiterhin wichtig, geistiges Eigentum zu schützen. Um Datensicherheit zu gewährleisten, nutzt Endress+Hauser modernste Sicherheitsmechanismen.

- Nutzung von Verschlüsselungsmethoden mit langen Schlüssellängen (HTTPS / TLS mit SHA-256)
- Zusammenarbeit mit zertifizierten Rechenzentren (z. B. ISO 27001) nach europäischem Recht
- Europäische Server-Standorte und eine Datenschutzrichtlinie nach "Best Practice" garantieren ein hohes Datenschutzniveau
- Zertifizierung des Netilion Ecosystems durch eine unabhängige, von "EuroCloud" lizenzierte Zertifizierungsstelle

Umweltfreundlich produziert und gedruckt auf Papier aus nachhaltiger Forstwirtschaft.

www.addresses.endress.com

