

Datenblatt

Kamstrup Network Monitor

- Browserbasierte Anwendung für die Analyse von der Performance der Zählerauslesung
- Intuitive Dashboards und detaillierter Überblick über das feste Funknetzwerk
- Neue Technologien helfen den Versorgungsunternehmen dabei, die Performance ihrer Zählerauslesungen in ihren festen Funknetzwerken zu steigern



Kamstrup Network Monitor

Niedrige Zählerauslesungsperformance in Netzwerkbereichen ist ein verbreitetes Problem in einer Einrichtung mit einem festen Netzwerk. Ein Funknetzwerk ist Teil einer nicht-stationären Umgebung, in welcher neue Bereiche entstehen.

Smart metering wird immer ausgereifter, und immer mehr Versorgungsunternehmen bauen feste Netzwerke auf, um ihre Zähler auszulesen. Network Monitor von Kamstrup hilft Ihnen, die Funkperformance zu steigern, was Ihr Versorgungsunternehmen braucht, um Ihre Ziele zu erreichen.

Ein leistungsstarkes festes Netzwerk hilft den Versorgungsunternehmen bei der stetig steigenden Nachfrage nach einer hohen Auflösung der Zählerauslesungen und beim Kampf gegen den Verlust von Ressourcen, z. B. unprofitables Wasser.

Einrichtungsanforderungen

Um eine kohärente Performanceanalyse Ihres festen Funknetzwerks vorzunehmen, ist es erforderlich, dass Daten von allen Konzentratoren in Ihrem Netzwerk erhalten werden.

- Die Verbrauchszähler müssen in Ihrem READy Manager-Programm mit einem jederzeit gültigen Verschlüsselungsschlüssel vorhanden sein
- Die Konzentratoren müssen in Ihrem READy Manager-Programm mit einem jederzeit gültigen Verschlüsselungsschlüssel vorhanden sein
- Die Verbrauchszähler müssen über Fixed Network stündlich oder täglich ausgelesen werden

Hinweis:

- Kamstrup Network Monitor ist nur für Kunden mit einem gehosteten READy Manager-Programm verfügbar
- Kamstrup Network Monitor ist mit READy Manager über API Access von Kamstrup integriert

Netzwerkanforderungen

Kamstrup Network Monitor unterstützt Berechnungen der Performance der folgenden Funkprotokolle:

- Wireless M-Bus
- linkIQ®
- NB-IoT
- USA AMI

Browseranforderungen

Die Kamstrup Network Monitor-Plattform unterstützt viele gängige Web- und Mobile-Browser.

Unter Verwendung eines der folgenden Browser wird eine optimale Erfahrung garantiert:

- Microsoft Edge, neueste oder frühere Hauptversion
- Google Chrome, neueste oder frühere Hauptversion
- Mozilla Firefox, neueste oder frühere Hauptversion

Kamstrup Network Monitor verwendet JavaScript für viele Funktionen und Eigenschaften. Für die volle Erfahrung wird empfohlen, JavaScript in Ihrem Browser zu aktivieren. Siehe den Hilfebereich von Ihrem Browser für Informationen darüber, wie Sie diese Einstellung ändern.

Sonstige Anforderungen

Kamstrup Network Monitor

Kamstrup Network Monitor ist eine Anwendung auf hoher Ebene, die Zählerauslesungen von READY Manager für die Berechnung der Performance erhält. Deshalb müssen Sie das READY Manager-Programm mit einem installierten festen Netzwerk mit entweder stündlichen oder täglichen Auslesungen haben, um die Performance des Funknetzwerks erfolgreich zu berechnen.

Cookies

Bei einigen Funktionen und Eigenschaften der Kamstrup Network Monitor-Plattform, z. B. Auswahl der Region für die Karte, Benutzeranmeldung und statistische Analysen, müssen Cookies in Ihrem Browser aktiviert sein. Siehe den Hilfebereich von Ihrem Browser für Informationen darüber, wie Sie diese Einstellung ändern. Für weitere Informationen über Kamstrups Verwendung von Cookies, siehe <https://www.kamstrup.com/en-en/about-kamstrup/cookie-information>.

Internetverbindung

Um die Kamstrup Network Monitor-Plattform zu verwenden, ist eine Internetverbindung erforderlich. Wie bei allen webbasierten Anwendungen müssen Sie mit den Daten in Kontakt kommen können, die dafür erforderlich sind, die Berichte über die Analyse der Netzwerkperformance so kohärent wie möglich zu machen. 1 Mbps wird zur Verwendung der Kamstrup Network Monitor-Plattform empfohlen.

Kamstrup A/S

Werderstraße 23-25
D-68165 Mannheim
T: +49 621 321 689 60
info@kamstrup.de
kamstrup.com

Kamstrup Austria GmbH

Handelskai 94 – 96
Millennium Tower – 32. OG, TOP 321
A-1200 Wien
T: +43 1 9073 666
info-at@kamstrup.com
kamstrup.com

Kamstrup A/S, Schweiz

Industriestrasse 47
CH-8152 Glattbrugg
T: +41 43 455 70 50
info@kamstrup.ch
kamstrup.com