

RSS mit IXagent

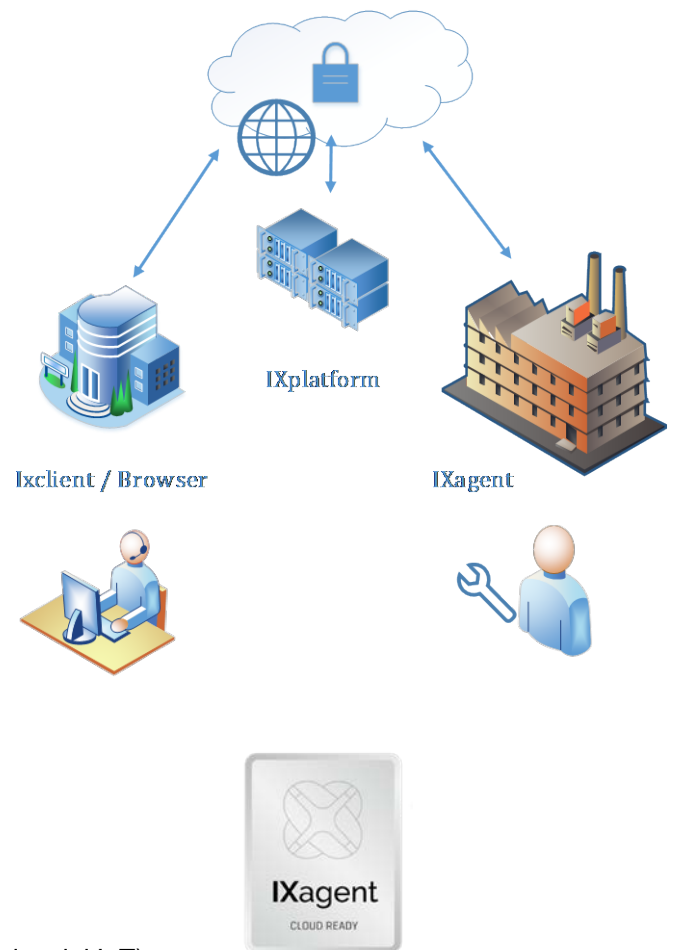
Remote Service System

Fernwartung und Fehlersuche über große Distanzen sind nur mit einer sicheren Remote-Verbindung über das Internet möglich.

Die zentrale Komponente des Kuhnke Remote-Systems ist die IXplatform unseres Systempartners IXON in Overloon, Niederlande.

Die IXplatform ist eine leistungsstarke Industrial Internet of Things Plattform (Industrial IoT) und verbindet die Steuerung in der Maschine sicher mit einem der weltweit verteilten Datenserver. Die Applikation auf den Datenservern ist webbasiert und kann mit einem beliebigen Browser von Ihrem PC, Smartphone oder Tablet erreicht werden. Eine VPN-Verbindung ermöglicht eine sichere Remote-Verbindung für die Beobachtung, Programmierung oder Fehlersuche auf der Steuerung der Maschine.

Der IXagent ist eine Softwarekomponente, die auf der Kuhnke Steuerung der Maschine installiert wird und eine Verbindung zum Datenserver über das Internet herstellt. Es wird keine weitere Hardware benötigt. Sollen mehrere Geräte der Maschine mit der IXplatform verbunden oder eine GSM-Verbindung genutzt werden, kommt der IXrouter zum Einsatz, der eine Vielzahl von weiteren Optionen bereitstellt.



Eigenschaften

- Leistungsstarke Industrial Internet of Things Plattform (Industrial IoT)
- Sichere VPN-Verbindung zu Ihren Geräten, weltweit
- Webbasierte Anwendung für PC, Tablet und Smartphone
- Einfache Installation und Nutzung
- Beobachtung, Programmierung oder Fehlersuche auf der Steuerung der Maschine

Technische Daten	Remote Service System mit IXagent
Funktion	VPN-Verbindung für Beobachtung, Programmierung oder Fehlersuche
Bereitstellung	Firmware-Erweiterung über Installationsprogramm und Anmeldung auf der IXON Plattform
Integrierte Funktionen	Verbindung zum Datenserver, VPN-Tunnel, Verschlüsselungs- und Authentifizierungsmethoden gespeicherte Zugangsprofile, einfache webbasierte Benutzeroberfläche, integrierte Remote-Desktop-Funktion
Kommunikationskanäle	Internet, GSM-Modem
Verwendung	Verfügbar für Controller 113 und Geräteplattform Scout/Vico X05
Applikation	Überwachung, Fernwartung, Datenerfassung

We reserve the rights of modification, omission, error with respect to the products. Illustrations similar. All rights reserved by the individual copyright holders. EtherCAT® is registered trademark and patented technology, licensed by Beckhoff Automation GmbH, Germany. Safety over EtherCAT® is registered trademark and patented technology, licensed by Beckhoff Automation GmbH, Germany. Microsoft®, Windows® and the Windows® Logo are registered trademarks of Microsoft Corporation in the USA and other countries. At www.plcopen.org you will find more information about PLCopen Organisation. CODESYS is a product of 3S-Smart Software Solutions GmbH. CiA® and CANopen® are registered community trademarks of CAN in Automation e.V.

NH3819