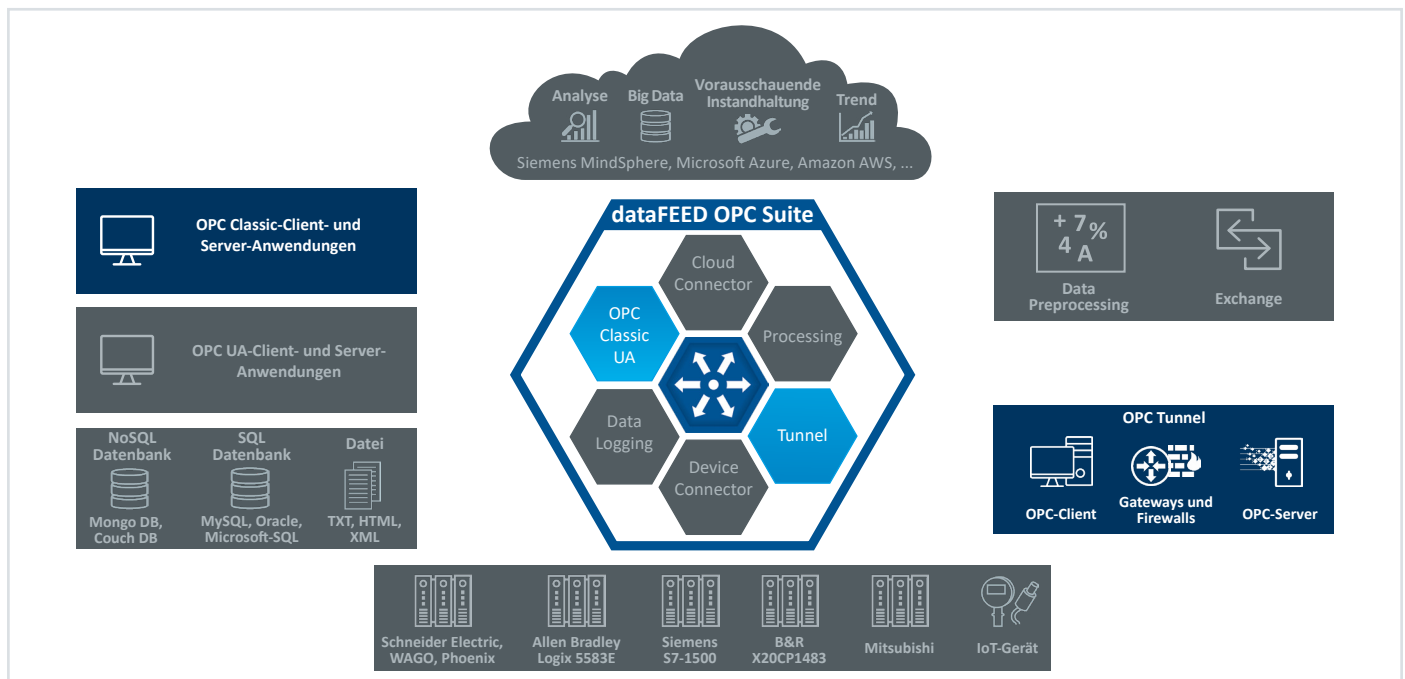


dataFEED OPC Tunnel

OPC Tunnel-Funktionalität für einfache und sichere OPC Classic-Kommunikation

- Netzübergreifende OPC Classic-Kommunikation ohne DCOM
- Sichere Kommunikation mit minimalen Konfigurationsanforderungen
- Verbessertes Kommunikationsverhalten bei Verbindungsunterbrechung



Vermeidung aufwändiger DCOM-Einstellungen

- Einfache industrielle Kommunikation durch Vermeidung von DCOM und dessen aufwändigen Sicherheitseinstellungen auf OPC-Server- und OPC-Client-Seite
- Zeiteinsparung bei der Projektierung der netzübergreifenden OPC Classic-Kommunikation

Einhaltung von Vorgaben zur Rechner- und Netzsicherheit

- Sichere Kommunikation über Firewall-Grenzen hinweg
- Minimale Konfigurationsanforderungen für eingesetzte PCs
- Einhaltung firmenspezifischer Sicherheitsrichtlinien für die Firewall

Zwischenspeicherung von Daten bei Verbindungsabbrüchen

- Schutz vor Datenverlust durch automatische lokale Zwischenspeicherung der Daten bei Erkennung eines Verbindungsabbruchs zum OPC-Client
- Sekundengenaue Überwachung der OPC Classic-Kommunikation
- Automatische Wiederherstellung der OPC-Verbindung und Weiterleitung der lokal zwischengespeicherten OPC-Daten
- Verbessertes OPC-Kommunikationsverhalten

dataFEED OPC Tunnel

Technische Daten

Unterstützte dataFEED OPC Suite-Funktionalitäten	OPC Tunnel, Filter, Optimizer, Concentrator, Bridge
Unterstützte OPC-Spezifikationen	OPC Classic Data Access V1.0a, V2.05, V3.0, OPC Alarms & Events V1.10, Optional: OPC Unified Architecture V1.04
Unterstützte OPC-Datentypen	VARIANT-Datentypen I1, UI1, I2, UI2, I4, UI4, R4, DATE, BSTR, BOOL sowie Felder (VT_Array) dieser Datentypen
OPC-Rollen	OPC-Client (auf OPC-Server-Seite), OPC-Server (auf OPC-Client-Seite)
Betriebsarten	Anwendung (OutProc-Server), Windows-Dienst (Service)
Protokollierung, Diagnose	Detailliertes Systemprotokollierung, Aufzeichnung von Verbindungsinformationen, OPC-Aufrufen und -Benachrichtigungen, OPC-Daten, OPC UA Tunnel- und OPC Tunnel-Telegrammen, Datenbankzugriffe, ...
Kostenlose Testwerkzeuge	OPC Classic Demo Server, OPC Classic Demo Client, OPC UA .NET Demo Server, dataFEED OPC UA Client
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Embedded 8.1 Industry, Windows 10, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 11, Windows 11 IoT, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
Lizenzierung	Laufzeitlizenz pro Rechner
Demoversion	Voller Funktionsumfang von dataFEED OPC Suite Extended, Zeitbegrenzung auf 72 Stunden

Lieferumfang

Software	dataFEED OPC Suite, Download über Softing-Webseite
Lizenzschlüssel	E-Mail-Versand oder auf USB Dongle
Dokumentation	Handbuch als PDF und Online-Hilfe in Deutsch und Englisch

Bestellnummern

LRL-DY-134001	dataFEED OPC Tunnel Lizenz für dataFEED OPC Suite, Version V5.x oder frühere Versionen, für Zugriff von beliebig vielen OPC Tunnel-Clients sowie auf 1 OPC Tunnel-Server; enthält dataFEED OPC Organizer Classic-Funktionalität
LRL-DY-134401	dataFEED OPC Server-Erweiterungslizenz 50 für dataFEED OPC Suite, Version V5.x oder frühere Versionen, für gleichzeitigen Zugriff auf insgesamt bis zu 50 OPC UA-Server, OPC-Server und dataFEED OPC Tunnel-Server
LRL-DY-134601	dataFEED OPC Server-Erweiterungslizenz 100 für dataFEED OPC Suite, Version V4.01 und höher, erhöht die Anzahl der gleichzeitigen Zugriffe auf OPC UA-Server, OPC-Server und dataFEED Tunnel-Server von 50 auf 100, benötigt dataFEED OPC Server-Erweiterungslizenz 50
HUA-DD-130001	USB-Hardware-Schlüssel für dataFEED OPC Suite, Version V4.01 und nachfolgend, zum Ersatz des Standard-Software-Schlüssels

Ergänzende Produkte und Dienstleistungen

LRL-DY-135001	dataFEED OPC Suite Extended Lizenz
LRL-DY-134201	dataFEED OPC Organizer UA Lizenz
LRL-DY-132101	dataFEED OPC Server Siemens Lizenz
LRL-DY-132301	dataFEED OPC Server Rockwell Lizenz
LRL-DY-132401	dataFEED OPC Server Modbus-Lizenz
LRL-DY-132601	dataFEED OPC Server Mitsubishi-Lizenz
LRL-DY-132901	dataFEED OPC Server B&R Lizenz
LRL-DY-134301	dataFEED OPC Data Handler Lizenz
TSA-DY-140001	Schulung „Industrielle Kommunikation für Industrie 4.0“

Ihr lokaler Kontakt zu Softing:

<https://industrial.softing.com>

optimize!
softing