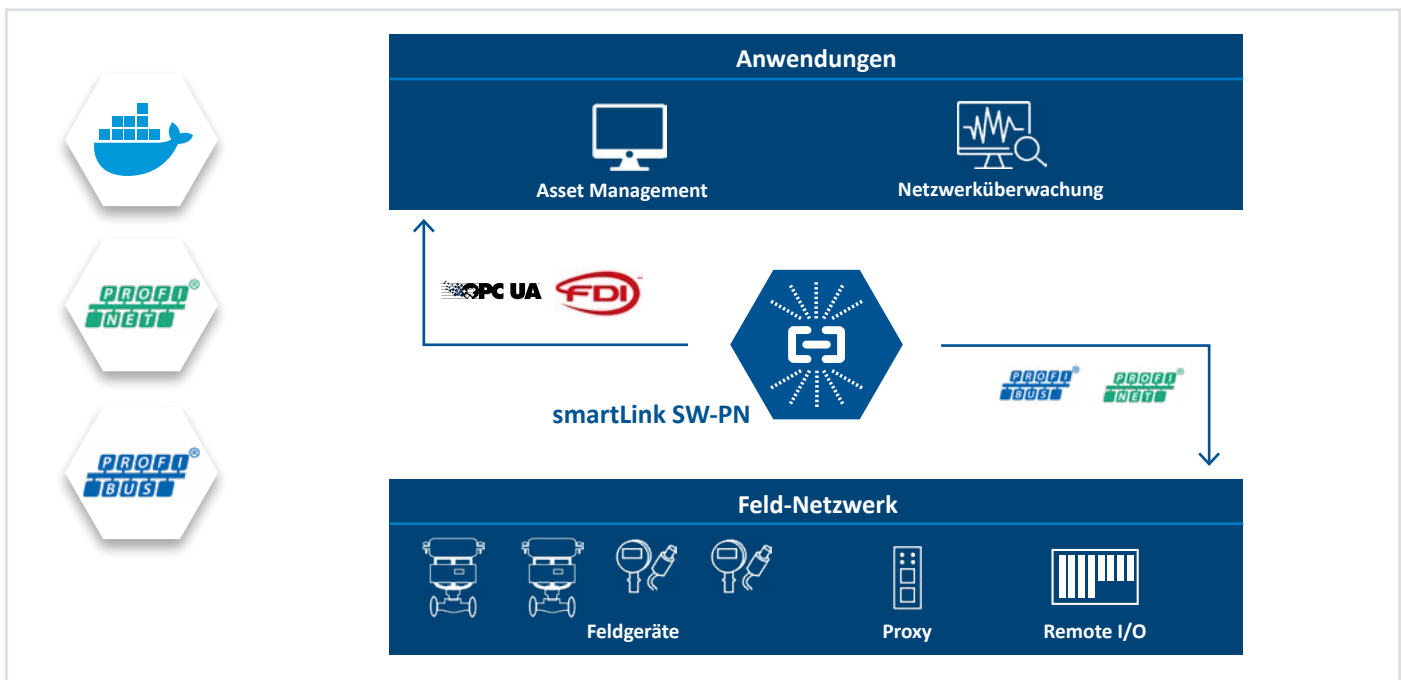


smartLink SW-PN

PROFINET-Access Point für Asset Management

- Zugriff auf PROFINET-Netzwerke unabhängig von der Steuerung
- Integration ohne Beeinträchtigung des Betriebs bestehender Anlagen
- Anbindung an PROFINET- und PROFIBUS-Geräte
- Kompatibel mit Produkten führender Gerätehersteller



Parametrierung, Plant Asset Management und Prozessdatenbereitstellung mit branchenüblichen Tools

- Unabhängig von Konfigurationstools
- Zentrale und zeitsparende Parametrierung von PROFINET- und PROFIBUS-Feldgeräten direkt aus der Leitwarte
- Zugriff über Plant Asset Management-Anwendungen zur Konfiguration von Feldgeräten

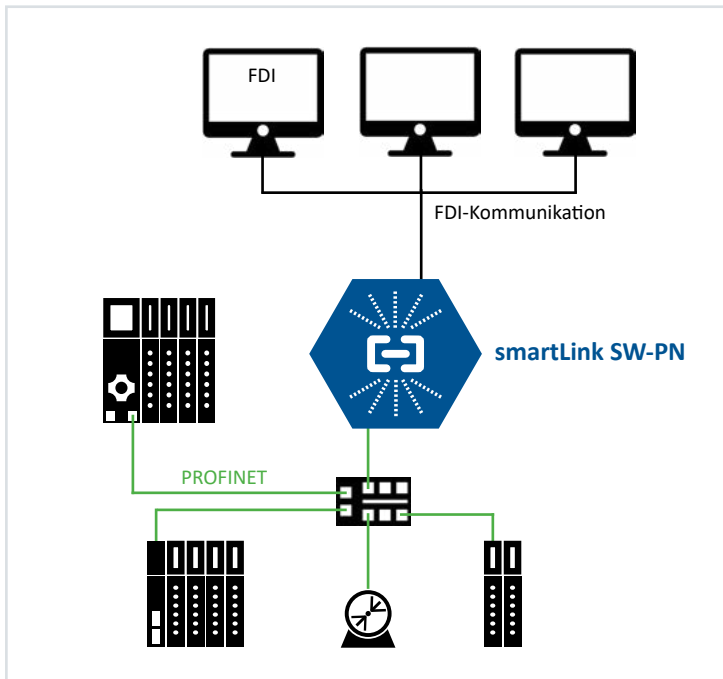
Ethernet-Zugangspunkt zu PROFINET-Netzwerken

- Bietet einen zweiten Kanal für den Zugriff auf die Feldgeräte
- Fungiert als PROFINET-Supervisor
- Unterstützung mehrerer PROFINET-Netzwerke
- Benötigt nur eine Standard-Ethernet-Verbindung (UDP) zu den PROFINET-Netzwerken

Schlüsselkomponente für den Übergang zu State-of-the-Art-Technologie

- Weiterverwendung vorhandener PROFINET-Netzwerke ohne Änderungsbedarf
- Zugriff auf azyklische Daten über FDI-Kommunikationsserver (OPC UA)

Asset Management und Parametrierung von PROFINET-Geräten



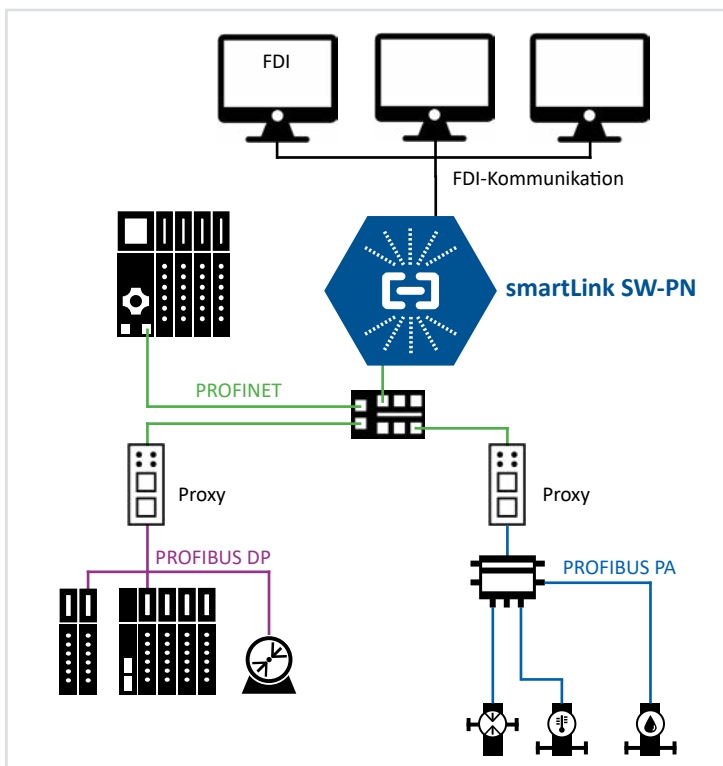
Konfiguration, Parametrierung, Plant Asset Management

- Sicherer, standardisierter Zugriff auf Geräte
- Parallel zur Steuerung und unabhängig von ihr

Kompatibel mit etablierten Standardanwendungen

- Implementiert die standardmäßige FDI-Kommunikationsschnittstelle basierend auf OPC UA

Asset Management und Parametrierung von PROFIBUS-Geräten



Konfiguration, Parametrierung, Plant Asset Management

- Sicherer, standardisierter Zugriff auf Geräte
- Parallel zur Steuerung und unabhängig von ihr

Kostengünstige und risikoarme Integration

- Anbindung von PROFIBUS-Geräten ohne zusätzliche Hardware
- Nutzung bestehender Infrastruktur unter Verwendung des PROFINET/PROFIBUS-Proxy-Standards zur Anbindung an die PROFIBUS-Geräte

Kompatibel mit etablierten Standardanwendungen

- Implementiert die standardmäßige FDI-Kommunikationsschnittstelle basierend auf OPC UA

smartLink SW-PN

Technische Daten

Unterstützung	Kommunikationsprotokolle	PROFINET, PROFIBUS FDI communication server (OPC UA)
	PROFINET/PROFIBUS Proxies	Softing: pnGate DP, pnGate PA, pnGate PB aplSwitch Field PA
Docker Container	Mindestanforderungen an die Hardware	Docker-Container: 200 MB freier Festplattenspeicher, 500 MB RAM Virtuelle Maschine: VMware 3 GB freier Festplattenspeicher, 2 GB RAM Hyper-V 5 GB freier Festplattenspeicher, 2 GB RAM
	Lizenzierung	Knotengebundene Lizenz für Docker-Container

Lieferumfang

Software	Virtuelle Maschine oder Docker-Container – zusätzlich verfügbar über Docker Hub
Dokumentation	Benutzerhandbuch als PDF-Download

Bestellnummern

	smartLink SW-PN – Testen Sie es kostenlos mit 1 Feldgerät
LRA-AA-027003	smartPlus PN , Lizenzzugriff auf ein Feldgerät

Ihr lokaler Kontakt zu Softing:

<https://industrial.softing.com>

optimize!
softing