

Dienstleistungspakete Kundenübergabestation

Remote-Unterstützung bei Software-Inbetriebnahme (obligatorisch)



- Nur möglich nach vollständiger Installation und Verdrahtung und mit eindeutigem Wissen über die Fremdgeräte.
- Einrichten und Test VPN-Zugang.
- Prüfen der zur Verfügung gestellten Unterlagen seitens Netzbetreiber.
- Vorbereiten der Inbetriebnahme und Vorab-Tests.
- Prüfen der Datenpunkte und Erreichbarkeit der angeschlossenen Geräte in der Software gemäß Verdrahtung bzw. Netzwerkkonfiguration.
- Einstellen der Software für den Anwendungsfall.
- Konfiguration der Übergabestationen (Feldebene & Implementierung der logischen Verknüpfungen / Signalketten).
- Projektmanagement (Klärung offener Unterlagen Schnittstellenabstimmung, Steuerung interner Ressourcen).

Einstellung des EZA-Reglers



- Basierend auf E9-Bogen, Single-Line-Diagramm und Regelkonzept.
- Das Einrichten von Fremdgeräten (Wechselrichter, Datenlogger, Schutzgeräte, Messgeräte) ist nicht inkludiert.

Erstellung einer Reglerbeschreibung



- Dokumentation der Software-Einstellungen per Screenshot oder PDF-Export inkl. Software-Versionsnummer
- Die Reglerbeschreibung begrenzt sich auf den WAGO EZA-Regler. Eine Unterstützung bei der anlagenspezifischen Zertifizierung ist nicht inkludiert.

Einrichtung Messgeräte



- Nur möglich bei Bezug der Messgeräte über WAGO und ausschließlich für folgende Geräte:
- Janitza UMG 96,104,508,604
- a-eberle PQI DA/DE

Hochlaufprüfung mit Netzbetreiber



- Es wird mit dem Netzbetreiber geprüft, ob eine Kommunikation erfolgreich aufgebaut werden kann.
- Nur möglich nach erfolgreicher Software-Inbetriebnahme.

Remote-Begleitung einer Quelle/Senke-Prüfung bzw. Bit-Test mit Netzbetreiber



- Für das Anregen der Quellen (bspw. mit Omikron) sowie Schalthandlungen ist der Auftraggeber verantwortlich.
- Es wird mit dem Netzbetreiber geprüft, ob alle Datenpunkte gemäß Datenpunktliste gesendet und empfangen werden können.

Die Verantwortung für Schäden, die während der Inbetriebnahme entstehen, liegt beim Auftraggeber. WAGO begleitet die Inbetriebnahme, ohne die gesamte Verantwortung für die Anlage zu übernehmen. Insbesondere haftet WAGO nicht für Ertragsausfälle, die während der Arbeiten entstehen..