



ELAM DIALOGFÜHRUNG

Die interaktive Werkerführung für Ihre Montage.

Arbeiten auf die smarte Art.

DIALOGFÜHRUNG MIT DEM SWA-MINI CLIENT

Montageprozesse werden zunehmend komplexer. Der Trend geht zu sinkenden Losgrößen, steigenden Variantenzahlen und immer kürzer werdenden Produktlebenszyklen bei häufig wechselndem Personal.

Mit der **ELAM DIALOGFÜHRUNG** bieten wir von **Armbruster Engineering** Ihnen eine preiswerte Antwort auf diese steigenden Anforderungen. Ihre Mitarbeiter werden damit im Montageprozess unterstützt und interaktiv durch die Arbeitsschritte geführt. Fehler werden reduziert und Anlernzeiten minimiert. Auch mit ungeschultem Personal können so die Qualitätsanforderungen eingehalten werden.

Die **ELAM DIALOGFÜHRUNG** ist auf unserem SWA-Mini Client (STAMA Nr. 3295) installiert. Im Paketumfang enthalten sind zusätzlich ein Scanner zum Aufruf der Variante und ein Touch Monitor zur Anzeige der Montageschritte. Die Ansteuerung von EC-Schraubern ist möglich.

IHRE VORTEILE:

- › Zielgerichtete Informationsbereitstellung für Ihre Mitarbeiter
- › Geführte Montage, auch bei hoher Variantenzahl
- › Anlernzeiten werden minimiert
- › Fehler werden reduziert
- › Steigerung der Arbeitsgeschwindigkeit bei gleichzeitiger Verbesserung der Prozesssicherheit
- › Kontrollierte Schraubprozesse über OpenProtocol oder WLAN-HS-T-Schrauber

ELAM START ENTHÄLT IN DER BASISAUSSTATTUNG:

| | | |
|--|--|---|
| <p>1 SWA-Mini Client (STAMA Nr. 3295)</p>  | <p>2 2D-Handscanner (STAMA Nr. 3450)</p>  | <p>3 Touch Monitor (STAMA Nr. 3158)</p>  |
| <p>4 Optionale Hardware</p> <p>Die Ansteuerung von EC-Schraubern ist über OpenProtocol optional möglich. Außerdem können auch WLAN-HS-T-Schrauber angebunden und so kontrollierte Schraubprozesse garantiert werden.</p> | | |

SO FUNKTIONIERT DIE DIALOGFÜHRUNG

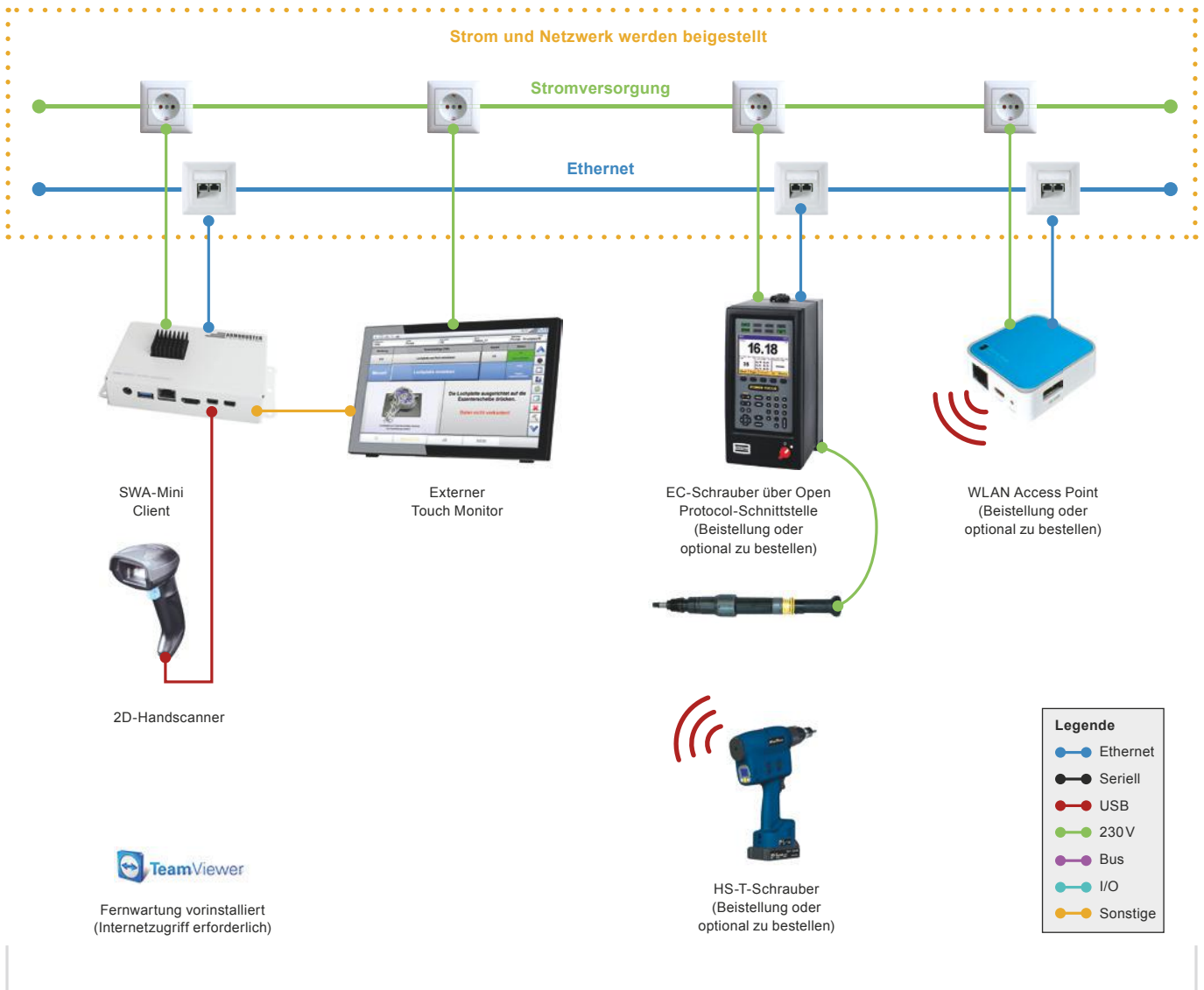


Der Mitarbeiter ruft durch manuelle Auswahl am Touch Monitor oder über den Scanner die Variante auf und wird anschließend schrittweise durch die Montage geführt.

Der Montageablauf kann in der ELAM-Verwaltung vom Anwender jederzeit leicht eingerichtet und geändert werden. Durch den Einsatz von EC-Schraubern sind kontrollierte Schraubprozesse mit gesicherten Nacharbeiten möglich.

Die Schraubdaten werden erfasst und in der Datenbank gespeichert. Auswertungen dieser Schraubdaten sind über einen separaten ELAM-Webserver möglich.

BEISPIELKONFIGURATION:



LIEFERPAKETE & PREISE

- | | | |
|----------|--|------------------|
| 1 | ELAM DIALOGFÜHRUNG mit SWA-Mini Client, Scanner und Touch Monitor | € 4.930,- |
| 2 | ELAM DIALOGFÜHRUNG mit SWA-Mini Client, Scanner und Touch Monitor und Auswertung von Schraubdaten über einen separaten ELAM-Webserver | € 6.430,- |

Optionale Umfänge: Schrauber müssen beigestellt oder separat beauftragt werden.

**Paketpreise netto ab Werk Bremen, zzgl. Mehrwertsteuer und Versandkosten
Inbetriebnahme in Eigenleistung.**

KONTAKT

Armbruster Engineering GmbH & Co. KG

Neidenburger Straße 28
28207 Bremen

Telefon: +49 (0)421 / 20 248-26
Fax: +49 (0)421 / 20 248-20
Email: a.miedtank@armbruster.de
Internet: www.armbruster.de