

Biogen Specific Teaching Material

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme





Fragen & Antworten

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

1. Was versteht man unter Automatisierung seit dem
Aufkommen von Systemen wie Delta V[®]?

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

1. Darunter versteht man eine Steuerung und Regelung durch intelligente Systeme.

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

2. Wofür steht das Akronym DCS (für Delta V[®]) in meinem Unternehmen?

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

2. Prozessleitsystem (DCS)

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

3. Wie heisst das Prozessleitsystem in Ihrem Unternehmen?

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

3. Delta V DCS

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

4. Nach welchen Kriterien variiert das Aussehen und die Funktionalität von Delta V in Ihrem Unternehmen?

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

4. Es wird bestimmt durch seine Ausführung, Ausstattung und Funktionalität.

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

5. Woraus bestehen Automatisierungssysteme heute
typischerweise im Bereich der Biotechnologie?

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

5. Sie bestehen aus kundenspezifischer Anpassung, Softwarekomponenten und hochpräziser Hardware.

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

6. Der Datentransfer wird typischerweise über eine Netzwerkkonfiguration zu und von jedem Delta V[®] - Terminal übertragen. (Richtig oder falsch?)

Grundlagen der Prozessleittechnik und Automatisierung – Automatisierungssysteme

6. Das ist richtig.

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

D-SCHULE – Ihre Sprachschule



D-SCHULE
Domenika Hüsler
info@d-schule.ch
+41 79 730 52 35