

Referenz Pharma - Update und Erweiterung PCS 7

Kunde:

- Octapharma, Springe
- Verarbeitung von Blutplasma
- Zwischenprodukte zur Feinfraktionierung



Projekthintergrund:

- Update des vorhandenen PCS 7 Prozessleitsystems von V6 auf V8
- Virtualisierung des Gesamtsystems auf VMware ESXi-Server
- Anlagenänderungen in 6 Teilanlagen und Neubau von 4 Teilanlagen
- Umbau in 3-wöchigem Anlagenstillstand
- Qualifizierung nach FDA 21 CFR Part 11

Projektmerkmale:

- PCS 7 bestehend aus 2 ESen, 2 OS-Server, 2 Batch-Server, 20 Clients, 14 ASen
- Chargendatenspeicherung mit MIS-Light und PM Quality
- Virtualisierung auf 6 verteilten ESXi-Servern
- Schaltschränke und ThinClients für Reinraumumgebung