

Anwendungsgebiet in der Forschung



Anforderungen:

- verschiedene Informationsquellen und Applikationen auf unterschiedlichen Systemen (HW/Betriebssystemen)
- einheitliche Bedienung
- übersichtliche Darstellung

Ergebnis:

- sowohl V-Switch quad II als auch V-Switch quad XP vereinen verschiedenste Systeme auf einer Bearbeitungs- und Ansichtsumgebung
- übersichtliche Darstellung der einzelnen Prozessschritte und Parameter
- Externe Steuerung der Ansichten in Alarmfällen

In einer Forschungsumgebung werden häufig Ergebnisse aus Teilprozessen mit variierten Parametern verglichen, optimiert, dokumentiert und nachvollziehbar wiederholt. Eine einheitliche, benutzerfreundliche Steuerung von unterschiedlichsten Systemen ist dabei für die Anwender von entscheidender Bedeutung. Bei unseren Multiviewern/KVM-Switches stellen sich aus Anwendersicht diese Systeme übersichtlich auf dem Arbeitsplatz dar. Eine schnelle Reaktion bei erforderlichen Eingriffen in die Systeme wird dadurch wesentlich erleichtert. Die externe Steuerung der Ansicht bei Alarmen aus einzelnen Teilsystemen lässt sich über die serielle Schnittstelle (DCP-XML Protokoll) realisieren.