

Windows-Terminal-Server (WTS)

Motivation – wofür Windows-Multi-User-Systeme?

- Linux-Benutzer
- Betrieb von teurer oder Spezial-Software
- Remote-Zugang zu einem Windows-System im DESY-Intranet
- Ersatz von PC-Desktop-Systemen durch Thin-Clients
- ...

WTS: Einführung am DESY (Hamburg)

- Einführung von WTS ist Teil des Programms PI
- Pilot-Phase: ab heute
- Dauer: mind. bis Ende 2005
- Ziel: Sammeln von Erfahrungen auf Anwender- wie Betreiberseite
- Weiterentwickl.:
 - In Pilot-Phase nach Bedarf und mit kleiner Priorität
 - Konzentriert vorauss. ab Anfang 2006

WTS: Pilot-System - Grundsätzliches

- Hardware: 2-Knoten-Cluster, Name: adterm.win.desy.de
Knoten: Dual-Xeon-CPU mit 2.8 GHz
- Betriebssystem: Windows 2003 Englisch / Deutsch
- Verfügbarkeit:
 - Redundanz vorhanden, kein 24x7-Betrieb
 - Einschränkungen bei Wartungs- & Rekonfigurationsarbeiten
- Zugang: Von Linux & Windows (ggf. über VPN)
- Berechtigung: Über das UCO

WTS: Pilot-System – Design

- Design-Ziele:
 - Gewährleistung der Systemstabilität
 - Beschränkung auf das Notwendige
- Kategorie:
 - Am ehesten: „Linux-Benutzer“
 - WTS ist insbesondere **kein** Desktop-Ersatz!
- Software über: NetInstall
 - Nutzung vorhandener Pakete
 - Gleiche Konfiguration wie auf Desktop
- Software: Acrobat, IrfanView, GhostScript, Gimp, WinZip, MS Office XP, OpenAFS, PostScript-Treiber

WTS: Zusammenfassung

- Pilot-System Windows Terminal-Server ab heute verfügbar
- Dokumentation über www-it.desy.de → Projekte → PI
- Hilfe & Feedback über das UCO
- Aufruf zur Benutzung