

Unilabs

Ausgangslage

Die Unilabs umfassen mehrere Labors in der Schweiz. Im Zuge der Vereinfachung der IT, werden alle Dienste Schritt für Schritt in St. Gallen und Copet zentralisiert.

Parallel werden viele der Laborapplikationen erneuert und in den zentralen Rechenzentrum gehostet.

Projektziel

Innerhalb von 5 Tagen musste eine Citrix XenApp Umgebung erstellt und ausgerollt werden, um eine neue Laborapplikation rund 50 Labormitarbeitern zur Verfügung zu stellen.

Der Zugriff musste sehr performant und möglichst einfach für den Benutzer sein. Die neue Citrix XenApp Farm wurde auf VMWare ESX4 virtualisiert. Da für keine Zeit blieb, um eine hochverfügbare Provisioningserver Infrastruktur zu erstellen, wurde im ersten Schritt ein Master Image erstellt, welches mittels VMWare Cloning kopiert und bereitgestellt.

Resultate

Die neue Farm wurde in der Hälfte der kalkulierten Zeit erstellt, dokumentiert und ausgerollt. Die Installation des ICA Client erfolgt per ActiveDirectory GPO und jeder Mitarbeiter im Labor Zürich konnte problemlos mittels SingleSignOn auf die neue Applikation zugreifen.