



Erneuerung der Desktop-Infrastruktur.

Als Spitzenreiter in den Bereichen Kinderorthopädie, Kinderneurochirurgie und Kinderneuroorthopädie geht das Universitäts-Kinderhospital beider Basel (UKBB) immer einen Schritt weiter, um den Patienten zu helfen. Dasselbe erwartet das UKBB auch von seinen Partnern.

Ausgangssituation. Das UKBB hatte seit längerem Performance-Probleme, welche auf strategische und systemarchitektonische Entscheidungen zurückzuführen waren. Um Performance-Probleme zu eliminieren, wurde die Desktop-Infrastruktur erneuert.

Herausforderung. Rund 500 Thin Clients in einer VDI-Struktur (VMware ThinApps) sollten im laufenden Betrieb durch kleine Desktop-PCs ersetzt werden. Spezielle Applikationen, die zahlreich vorhanden waren, aber nur von kleineren Gruppen verwendet wurden, sollten lokal installiert und mittels VMware Horizon Mirage verwaltet werden.

Lösung. Der Auftrag an Bechtle war, möglichst kleine Desktop-PCs mit spezieller Konfiguration zum bestmöglichen Preis zu liefern. Das Ziel war, sehr leistungsfähige und von der Baugröße kleine Geräte zu beschaffen, welche jedoch vergleichbare Funktionalitäten wie normale Desktop-PCs aufweisen. Finalisiert wurde dies mit HP Compaq Elite 8300 USDT PCs in zwei unterschiedlichen, speziell für das UKBB konfigurierten Leistungsmerkmalen. Die Dienstleistungsangebote umfassten unter anderem logistische Services und Rücknahmeprozesse.

KEY FACTS

Herausforderung. Umsetzung einer Lösung in einem sehr diversifizierten Betrieb mit einem extrem breiten Spektrum an Spezialisierungen (Forscher, Mediziner, weitere Akademiker, Verwaltung und Spitalbetrieb).

Ziel. Performance-Steigerung, Verbesserung des Userkomforts und einfachere Realisierung individueller Lösungen.

Umsetzung. Ablösung der VDI-Thin Client Desktops durch HP UltraSlime PCs.

Kundennutzen. Mit dieser Umstellung des Arbeitsplatzes wurde durch partielle Dezentralisation die Speicherumgebung entlastet, dem Benutzer mehr Komfort zur Verfügung gestellt und die Performance verbessert. Zudem konnte eine idealere Infrastruktur für zukünftige Projekte geschaffen werden.

Das UKBB ist als öffentliches Akutspital dem rauen Klima unterschiedlichster Finanzierungsansätze im schweizerischen Gesundheitswesen ausgesetzt. Deshalb ist es von grosser Bedeutung einen Partner zu haben, der sich verpflichtet, das Bestmögliche für das Spital zu realisieren.



Philipp Stoll,
Leiter Querschnittfunktionen,
Universitäts-Kinderspital
beider Basel

” Bei Bechtle hat mich überzeugt, dass deutlich spürbar der Wille vorhanden war, gegenüber den Mitbewerbern zugunsten des UKBB immer einen Schritt weiter zu gehen. ”

KUNDENPROFIL



Universitäts-Kinderspital
beider Basel

Das Universitäts-Kinderspital beider Basel (UKBB) ist ein eigenständiges, universitäres Kompetenzzentrum für Kinder- und Jugendmedizin sowie für Lehre und Forschung. Die rund 860 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter verschiedener Abteilungen kümmern sich jedes Jahr um rund 6'400 stationäre Säuglinge, Kinder und Jugendliche und führen rund 80'000 ambulante Behandlungen durch. Das UKBB zeichnet sich durch unterschiedliche Spezialgebiete aus. Das UKBB nimmt in den Bereichen Kinderorthopädie, Kinderneurochirurgie und Kinderneuroorthopädie eine über die landesgrenzen hinausragende Spitzenreiterfunktion ein.

Weiterführende Informationen unter:

www.ukbb.ch

Bechtle direct
Telefon 0848 810 410
info.direct-ch@bechtle.com

Verantwortlicher Account Manager:
Alexander Bormann