



Der VDI-Ansatz vereinfacht die Kompatibilität der Applikationen

Herausforderung:

Die Kompatibilität der Applikationen sicherstellen und vereinfachen

Lösung:

> AppliDis Fusion

Vorteile:

- > Verwaltung der Applikationslandschaft vereinfachen
- > Das Sicherheitsniveau des IT-Systems erhöhen
- > Anpassen der Softwarebereitstellung an die Bedürfnisse der Nutzer
- > Vereinfachte Administration

Das Krankenhaus Soissons in Zahlen:

- > Mehr als 750 Betten
- > 114 Notaufnahmebesuche und 684 stationäre Patienten pro Tag
- > 500 Arbeitsplätze inklusive 100 Thin Clients
- > Etwa fünfzig virtuelle Server für 6 physische HP Blade System Server



Dank Systancia konnten wir die Verwaltung unserer Rechner modernisieren und optimieren. So können das medizinische Personal und die Kollegen in der Verwaltung leichter auf ihre Fachanwendungen zugreifen.

Jean-François Romanowski

Back Office-Verantwortlicher
am Krankenhaus Soissons



Die Herausforderung

Im Rahmen des umfassenden Projektes zur Modernisierung der IT-Infrastruktur hat das Krankenhaus Soissons eine Virtualisierung angestrebt. Die unterschiedlichen Fachanwendungen sollten auf nicht-personalisierten Kiosk Systemen mittels veröffentlichten virtuellen Desktops bereitgestellt werden.

Die Lösung

Mit AppliDis Fusion von Systancia erleichtert das Krankenhaus Soissons den Zugriff auf Ressourcen, optimiert die Sicherheit und vereinfacht Administrationssaufgaben. Dank Systancia hat die IT Abteilung es geschafft, mehr als 500 Arbeitsplätze zu migrieren, davon 100 Thin Clients, 50 virtuelle Server und 6 physische Server (HP Blade System). Dadurch, dass es sich auf die Lösung AppliDis von Systancia stützt, hat das Krankenhaus von Soissons seine IT-Services standardisiert.

Unabhängig von Betriebssystemen

Mehrere Hundert Arbeitsplatzrechner sind im Gebäude verteilt, davon zahlreiche Stationsrechner, auf denen noch Windows NT4 lief. Die Applikation McKesson zur Verwaltung der Patientenakte wird aber nicht mehr in dieser Umgebung unterstützt. Der VDI-Ansatz ermöglicht es, diese Systeme weiter zu nutzen, ohne die Umstellung der Endgerätesoftware durchführen zu müssen. Bei der Ausschreibung wurde die Lösung AppliDis Fusion von Systancia auf Grund ihrer Funktionsvielfalt, ihrer Ergonomie und ihres Preis-Leistungs-Verhältnisses ausgewählt. Nach der Einführung des Konzepts und einer kurzen Pilotphase konnte eine unternehmensweite Implementierung erfolgen. Sie betrifft die Verwaltung und alle medizinischen Abteilungen.

Den Thin Client übernehmen

Dank der Virtualisierung konnte das Krankenhaus Soissons auch seine Endgerätestrategie weiter entwickeln, durch die teilweise Einführung von Thin Clients mit Linux-OS. Nunmehr gibt es verschiedene Typen an Thin Client-Terminals innerhalb des Krankenhauses. Es handelt sich um fest installierte PCs und Laptops (Neoware, HP...). „Wir haben beschlossen, unsere Fat Clients durch Thin Clients zu ersetzen, um für das Krankenhaus eine höhere Sicherheit der medizinischen Daten zu gewährleisten. Diese sind nicht mehr auf alle Rechner verstreut, sondern zentral auf redundanten Festplatten gespeichert, Backups werden durch unser IT-Teams sichergestellt.“, begründet Edouard Laloy, IT-Leiter des Krankenhauses in Soissons.

Alles von einer einzigen Konsole aus kontrollieren

Trotz eines heterogenen Rechnerparks (100 Terminals und 450 feste PCs) zentralisiert die IT-Leitung die Prozesse zum Deployment und zur Administration. Applikationen und Druckvorgänge werden zentral verwaltet. Mit AppliDis können alle Software-Dienste von einer einzigen Verwaltungskonsole aus kontrolliert werden, einschließlich der Programme des internen Labors, welche virtualisiert auf Windows XP bereitgestellt werden. „Mit der Entscheidung für Systancia sind wir vollkommen zufrieden. Die angebotene Funktionsvielfalt, die intuitive Bedienung und die Abdeckung aller Ansprüche an die Virtualisierung sind die entscheidenden Elemente dieses Angebots.“, betont Jean-François Romanowski, BackOffice-Verantwortlicher des Krankenhauses Soissons.

© 2016 Systancia. Alle Rechte vorbehalten. Systancia®, AppliDis®, AppliDis MyApps™ sind Trademarken von Systancia, die in Frankreich oder in anderen Ländern eingetragen werden können. Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.