

Starkes Rückgrad für die Microsoft Umgebung beim AFI Graubünden

Die Dell EMC PowerEdge MX ist eine moderne, modulare und platzsparende Plattform für das softwaredefinierte Rechenzentrum. Sie ist befreit von den Grenzen der Technologiesilos – entwickelt mit dem Fokus auf den effizienten Betrieb.

Das Amt für Informatik ist der zentrale Informatikdienstleister und Betreiber von Informatikbasisdiensten der kantonalen Verwaltung. Hochverfügbarkeit, Sicherheit und Leistungsfähigkeit ist in der komplexen Umgebung des Kantonsdienstes unabdingbar. Um die zukünftigen Herausforderungen und die hochverfügbare Microsoft Systemumgebung zu stemmen, suchte man nach einer standortübergreifenden, einfach skalierbaren Infrastruktur. Auch eine einfache Verwaltung und eine effiziente Anbindung von Umsystemen war gewünscht. Gestützt auf die Gesetzgebung über das öffentliche Beschaffungswesen erfolgte der Zuschlag an das wirtschaftlich günstigste Angebot gemäss den Zuschlagskriterien „Zweckmässigkeit“ und „Kosten“.



Dell EMC PowerEdge MX

Das platzsparende Chassis kann mit einfach skalierbaren Compute-, Speicher- und Netzwerk-Fabric-Modulen konfiguriert werden.

Der Zuschlag ging an uniQconsulting, bekannt für kosteneffiziente, zuverlässige und stabile IT-Lösungen. Die Solution Architects erarbeiteten ein progressives IT-Transformationskonzept für die komplexen IT-Anforderungen beim Amt für Informatik Graubünden.

«Mit der Firma uniQconsulting haben wir einen kompetenten Dienstleister gefunden, welcher uns durch ein hohes und umfassendes Fachwissen überzeugt hat.»

Der Vorschlag enthielt die Dell EMC PowerEdge MX 7000 Plattform, das aktuell modernste und innovativste modulare System auf dem Markt. Entwickelt für Software-Defined-Datacenter eignet sich das System für anspruchsvolle Geschäftsanwendungen, datenintensive Workloads, skalierbares Wachstum und einfaches Management. Um die hohe Verfügbarkeit der Microsoft SQL und Microsoft VSI Umgebung zu gewährleisten und gleichzeitig eine konstante Performance bei der VDI-Umgebung zu sichern, wählte uniQconsulting die kinetische MX-Plattform mit dichtem Computing, einfacher Skalierbarkeit und extrem grossen Arbeitsspeicherkapazitäten. Die Finanz- und IT-Abteilung freuen sich gleichzeitig über die Investitionssicherheit, denn das MX 7000 Chassis bietet als einziges Modulares System auf dem Markt, ein Midplaneloses Design. Dies steigert die maximale Sicherheit und Stabilität der Plattform, da diese den letzten Single-Point-of-Failure eliminiert und einen unterbrechfreien Austausch und Upgrade aller Komponenten über Generationen der Hardware hinweg erlaubt.

«Mit der Zusammenarbeit waren wir in allen Belangen sehr zufrieden. Es passte alles, von der zuverlässigen Planung bis zur kompetenten Migration und der pünktlichen Abnahme des Systems. Auch im operativen Betrieb können wir die schnelle, unkomplizierte Lösungsfindung und zufriedenstellenden Services empfehlen.»

Paul Gehring, Leiter ICT-Basisdienste,
AFI Graubünden



Reason why

Flexible Architektur

Konsolidierung physischer, virtueller und container-basierter Workloads und Anwendungen auf einer kinetischen, zentralen Plattform.

Dynamische Skalierung

Granulare Bereitstellung von Ressourcen nach Bedarf im laufenden Betrieb bei maximaler Performance. Vermeidung von Überprovisionierung und isolierten Ressourcen mit skalierbarer Fabric aus mehreren Gehäusen.

Redundantes und zukunftfähiges Design

Durch innovatives branchenführendem Hardware Design ohne Mittelplatine wird unterbrechungsfreie Skalierung ohne Einschränkungen und langfristige Konnektivität sicherstellt. Zukünftigen Projekten schauen Sie dank einer barrierefreien Anbindung an Microsoft Azure gelassen entgegen.

Agiles Management

Effizientes und ganzheitliches Management von einer Konsole für Server, Speicher und Netzwerk - vereinfacht die Bereitstellung und Verwaltung.

Infrastruktur- & Investitionsschutz

Integrierte und Automatisierte cybersichere Architektur über den ganzen Lebenszyklus mit automatisiertem lebenszyklus-Managements.

Starkes Rückgrad sichert hohe Performance

Virtualisierte Umgebungen, Datenbanken wie Microsoft SQL und businesskritische Geschäftsanwendungen wie Microsoft Exchange profitieren von der stabiler Performance und performanter Leistung.



Stephan Rolli Chief Sales Officer

stephan.rolli@uniQconsulting.ch
044 838 64 96, 079 690 99 03

Use Cases

- Server Virtualisierung (VSI)
- Desktop Virtualisierung (VDI)
- Datenbanken (Microsoft SQL, Oracle)
- Geschäftsanwendungen (ERP, SAP, Microsoft Exchange)
- Artificial Intelligence
- Big Data / Analytics
- Barrierefreie Anbindung an Microsoft Azure Services

Jetzt vom attraktiven Starter-Bundle profitieren!

Melden Sie sich noch heute für ein unverbindliches Beratungsgespräch für Ihr anstehendes Systemupgrade.

IT-Transformation mit uniQconsulting:

Befähigt durch die Technologie erzielen Sie Wettbewerbsvorteile und innerhalb von realistischen Zeiträumen eine Rendite aus Ihren IT-Investitionen. Dabei liegt unser Fokus auf gradliniger Umsetzung und stabilen Lösungen im Bereich Digital Workspace, Datacenter und IT-Security. Wir verfügen über fundiertes, technisches Wissen, um Sie bei der Entwicklung von Lösungen zu unterstützen, die Ihre individuellen Anforderungen und Ziele erfüllen.