



ITIVITY

PASSION FOR IT

Kundenreferenz: www.tecnotest.ch

tecnotest ag

Mehr Effizienz und Daten-Sicherheit: Tecnotest AG investiert in neuste Technologien

Die Ursprünge des Unternehmens reichen bis ins Jahre 1925 zurück. Als akkreditierte Prüfstelle untersucht und ermittelt die Tecnotest AG neutral und produktunabhängig den Ist-Zustand von Hoch-, Tief- und Verkehrsbauten. Auf Grundlage von schweizerischen und internationalen Normen werden material-technologische Untersuchungen am Bauwerk sowie im Labor zur Beurteilung von Materialeigenschaften von Beton, Stahlbeton, Asphalt, Abdichtungen und Bodenbelägen durchgeführt. Mit den Analysen werden zuverlässige Grundlagen für die Erhaltung und die Planung von Instandhaltungsmassnahmen der Bausubstanz geschaffen.

IT-Effizienz musste hinterfragt werden

Der Kunde wollte die hohen IT-Kosten und die Performance Probleme in Angriff nehmen, sowie in modernere Technolo-

gien investieren. Ebenfalls im Mittelpunkt stand ein erhöhter Cyber Security Schutz. Tecnotest arbeitet mit komplexen Labor-test Applikationen und die Mitarbeiter erwarten eine einwandfreie Performance und Stabilität Ihrer IT Umgebung.

ITIVITY AG überzeugte mit smarten Managed Services Lösungen, die automatisiert viele Prozesse vereinfachen. Wie z.B durch gezieltes Monitoring und ein automatisiertes Patch-Management, das die Sicherheit der Systemumgebung täglich überprüft und gewährleistet.

Das alles brachte zugleich eine deutliche Reduzierung der Unterhaltskosten mit sich.

Kostentransparenz und neuste Technologien

Als erster Schritt wurden alle bestehenden Mailboxen in die Microsoft 365-Cloud migriert. Die Sicherheit wurde dadurch beträchtlich verbessert. Die ortsunabhängige Verfügbarkeit der Informationen steigert das flexible Arbeiten – den Modern Workplace. Dies war der erste Schritt in eine Hybrid-Cloud Umgebung.



Highlights

Branche:

Baubranche – Baustoffprüflabor für Beton

Herausforderung:

Heterogenes Umfeld, komplexe Applikationen

Lösung:

Modernisierung der Infrastruktur – Neuste Technologien

Vorteile:

Kostenreduktion, erhöhte Sicherheit, verbesserte Performance



Zitat: «Eine funktionierende IT ist für die Tecnotest AG mit der zunehmenden Digitalisierung der Prozesse von zentraler Bedeutung. Mit dem Wechsel zur ITIVITY AG konnte ein kompetenter, zuverlässiger und innovativer IT-Partner mit Kostentransparenz gewonnen werden.»

Tecnotest AG | Matthias Wagner, IT-Verantwortlicher und Mitglied der Geschäftsleitung

Die technische Infrastruktur vor Ort wurde neu organisiert und inventarisiert. Die Mitarbeiter der Tecnotest AG arbeiten entsprechend den Anforderungen jeweils mit mehreren, unterschiedlichen Endgeräten. Diese Geräte wurden modernisiert, standardisiert und alle mit den nötigen Sicherheitstools (Managed Services) ausgestattet.

Die Infrastruktur Services werden jetzt konstant durch ein 24/7 Monitoring überwacht und Windows Geräte der Benutzer automatisiert gepatcht. Alle Daten des Unternehmens werden neu automatisch in eine Swiss Cloud und an verschiedenen unabhängigen Standorten gesichert (externes Backup mit Datenhaltung in der Schweiz).

Die Dokumentation der Infrastruktur wird detailliert, online und zentral dem Kunden zur Verfügung gestellt. Bei technischen Herausforderungen steht die Professional Services Abteilung der ITIVITY AG stets kompetent und beratend zur Seite. Es war dem Kunden wichtig, mehr Transparenz der IT Aufwände zu erhalten, um anfallende Kosten besser kontrollieren und planen zu können. Mit all den umgesetzten Massnahmen wurde die Vorgaben erreicht, die System Umgebung zu modernisieren, die Sicherheit zu erhöhen und die Kosten deutlich zu senken.

Mehrwert

- Hohe Verfügbarkeit
- Verbesserte Sicherheit
- Kostentransparenz
- Modernisierung Infrastruktur
- Hohe Flexibilität
- Optimierung der Prozesse
- Hybrid Cloud Solution

