

Wide Area Networks - Leitfaden für Design, Ausschreibung und Betrieb



Mai 2009
161 Seiten
€ 398.- zzgl. MwSt.
und Versand

Der neue Report von ComConsult Research befasst sich mit allen Phasen eines WAN-Projektes, nämlich mit den Aspekten „Plan, Build, Run“. Wide Area Networks unterliegen eigenen Gesetzmäßigkeiten, die sie von lokalen Netzen unterscheiden:

- Im WAN sind die Bandbreiten wesentlich niedriger als im LAN, und die Signallaufzeiten sind wesentlich länger. Applikationen, die im LAN gut funktionieren, scheitern möglicherweise im WAN aufgrund der begrenzten WAN-Kapazität oder der langen Delays. Es gilt, Anwendungen an WAN-Bedingungen anzupassen, wenn sie nicht WAN-optimiert sind.
- Die Kapazität im WAN ist teuer und verursacht anders als im LAN hohe laufende Kosten. Der Ermittlung des realen Kapazitätsbedarfs kommt daher im WAN-Projekt eine entscheidende Bedeutung zu.
- Die Hochverfügbarkeit im WAN ist bedingt durch lange und komplizierte Übertragungswege schwieriger zu realisieren als im LAN.
- Fast jedes Unternehmen ist im WAN-Bereich auf die Dienste von Service Providern angewiesen. Es gilt, saubere und dem Bedarf des Unternehmens entsprechende Schnittstellen zum Service Provider zu definieren und die Leistungen desselben effizient zu kontrollieren. Dazu dienen die in diesem Report enthaltenen Empfehlungen für WAN-Ausschreibungen.
- Bedingt durch die langen Entfernungen und möglicherweise die internationale Ausprägung des WAN stellt der WAN-Betrieb die Unternehmen vor besondere Herausforderungen.

Der Erfolg eines WAN-Projektes hängt von der Berücksichtigung dieser Besonderheiten ab.

Als Ergänzung zum Report „Wide Area Networks: Technik und Funktionsweise“ fasst das vorliegende Dokument die aktuellen Trends und Erfahrungen aus den letzten WAN-Projekten der ComConsult Beratung und Planung GmbH zusammen.

Fax-Bestellung 02408/955-399

Ich bestelle den Technologie Report **Wide Area Networks: Leitfaden für Design, Ausschreibung und Betrieb** zum Preis von 398,- zzgl. MwSt. und Versand*

Vorname, Nachname

Firma, Abteilung

Straße

PLZ, Ort

Unterschrift

* Die Ware kann nicht umgetauscht und zurückgegeben werden. Bei Einzelversand im Inland berechnen wir eine Gebühr von EUR 6,50 zzgl. MwSt. Bei Versand von bis zu 3 Reports/Büchern im Inland EUR 10,- zzgl. MwSt. Bei Einzelversand ins Ausland berechnen wir eine Gebühr von EUR 25,-. Bei Versand von bis zu 3 Reports/Büchern im Ausland EUR 30,-. Bei Versand von mehr als 3 Reports/Büchern nennen wir Ihnen die Versandkosten nach Erhalt Ihrer Bestellung.