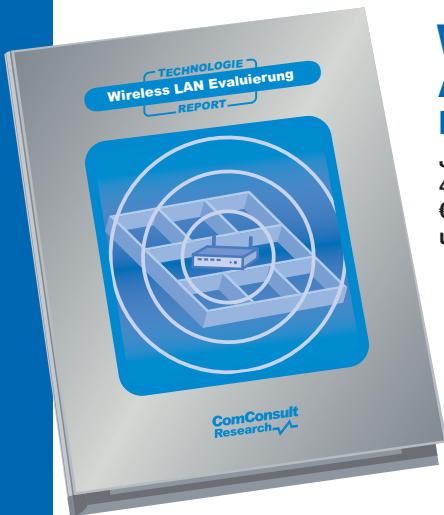


# Wireless LAN Evaluierung Arbeitsweise, Varianten, Schwachstellen, Planung, Installation

Januar 2004  
448 Seiten  
€ 398,- zzgl. MwSt.  
und Versand



Wireless LANs haben ein umfangreiches Anwendungs-Spektrum. Ihr Einsatz reicht von der einfachen, punktuellen Ergänzung bestehender LANs über flächendeckende Infrastruktur-WLANs bis hin zu Spezialanwendungen zum Beispiel im Fertigungs- oder Logistik-Bereich.

Dabei sind nur die einfachen Ergänzungs-Anwendungen, in denen einzelne, kleine Zellen zum Beispiel in Konferenz-Räumen aufgebaut werden, als trivial zu bezeichnen. Nimmt der Nutzungs-Umfang deutlich zu und besteht somit der Bedarf nach einem Mehr-Zellen-Design in der Fläche, erfordert ein Wireless LAN erhebliche Grundkenntnisse.

Diese weichen vom traditionellen LAN-Wissen erheblich ab. Darüber hinaus erfordert ein weitergehender WLAN-Einsatz zwingend Änderungen am bestehenden LAN-Design, um eine saubere und vor allem sichere Integration zu erreichen.

Hier setzt die „Wireless LAN Evaluierung“ von ComConsult Research an.

Dieser Report liefert auf über 400 Seiten alles, was Sie über Wireless LANs wissen müssen:

- Grundlagen der Arbeitsweise
- Typische Nutzungs-Szenarien
- Schwächen der WLAN-MAC-Verfahren und Auswirkung auf die Planung
- Ursachen für Instabilitäten und Ausfälle und ihre Vermeidung
- Auswahl und Arbeitsweise optimaler Antennen
- Gegenüberstellung und Bewertung der verschiedenen IEEE 802.11-Standards
- Laborergebnisse der verschiedenen Standards, Empfehlungen zur optimalen Auswahl und zur Nutzung der alternativen Technologien

- Analyse der Sicherheits-Risiken
- Übersicht über die verfügbaren Sicherheits-Lösungen und Bewertung
- Bewertung der Marktsituation und Ausblick
- Messtechnik und Fehlersuche
- Planungsmethoden von WLANs im Vergleich
- Aufbau geeigneter Distribution-Systeme
- Kostenvergleich Wireless-Kabel
- Ausblick auf die weitere Entwicklung

Dieser Report führt Sie umfassend und systematisch in die Wireless LAN-Technik ein. Er zeigt Ihnen, welche gewaltigen Potenziale sich in dieser Technologie verbergen. Er erklärt aber auch, was Sie tun müssen, um diese Technologie erfolgreich unter Vermeidung der typischen Fehler zum Einsatz zu bringen.

Dieser Report darf auf keinem Schreibtisch fehlen, wenn der erfolgreiche, stabile und wirtschaftliche Einsatz von WLAN-Technologie das Ziel ist.

## Fax-Bestellung 02408/955-399

Ich bestelle den Technologie Report **Wireless LAN Evaluierung** 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,- zzgl. MwSt. Bei Versand von bis zu 3 Reports/Büchern im Ausland EUR 30,- zzgl. MwSt. Bei Versand von mehr als 3 Reports/Büchern nennen wir Ihnen die Versandkosten nach Erhalt Ihrer Bestellung.