



Ekahau Pro™

Ekahau Pro ist eine Software zur Planung, Analyse, Optimierung und Fehlerbehebung von WiFi-Netzwerken. Sie können WLAN-Netzwerke ganz nach Ihren Leistungs- und Kapazitätsanforderungen planen und umsetzen, auch unter Berücksichtigung der steigenden Anzahl an WLAN-Clients und Anwendungen wie VoIP, HD-Videostreaming und Internet-Browsern.

Eigenschaften

- Abnahmemessung für 802.11a/b/g/n/ac/ax WLAN Netzwerke
- Einfache Netzwerkplanung für alle gängigen WLAN-Systeme
- Erhalten Sie Informationen über die Eignung Ihres WLANs für spezielle Anwendungen
- Durch die integrierte Spektrumanalyse ist die schnelle Fehlersuche kein Problem
- Unterstützung von mehreren Gebäuden und 2.500 APs pro Projekt

Planung von 3D WLAN Netzwerken

Mit der integrierten „Auto-Planner“-Funktion wird Ihnen gezeigt, wo Sie die Access Points am besten platzieren und wie Sie diese konfigurieren müssen. Und das alles mit nur einem Klick! Die Informationen über Wände werden von CAD-Zeichnungen mühelos importiert. Sie können eine Kapazitätsplanung über die Auslastung und Performance des Netzwerkes erstellen.

Hybrid Site Survey

Sparen Sie wesentliche Zeit indem Sie die aktive und passive Site Survey gleichzeitig durchführe. Mit nur einer Begehung sammeln Sie alle Informationen für Ihre Vermessung. Sie sammeln die Daten der aktiven Vermessung (End-to-End oder Durchsatz), der passiven Vermessung und der Spektrumanalyse und dies alles ohne vorherige Konfiguration.

Technische Daten

- Unterstützt 802.11 a/b/g/n/ac
- Arbeitet mit jedem 802.11 Netzwerk
- Netzwerkplanung für alle gängigen virtuellen WLAN-Systeme
- Unterstützt mehrere Gebäude und über 1.000 Access Points pro Projekt
- Optimiert für alle WLAN Hersteller, inklusive Cisco, HP, Aruba, Ruckus, Extreme, Xirrus und Aerohive