

# Schulung Ekahau Site Survey Basic

## ALLGEMEINES

- ✓ Einführung in Ekahau Site Survey
- ✓ Einstieg für neue Anwender
- ✓ Grundlagen der WLAN-Messung

## SOFTWARE & GRUNDLAGEN

- ✓ Überblick über Ekahau Site Survey
- ✓ Arbeiten mit Projekten
- ✓ Grundeinstellungen der Software

## SITE SURVEY

- ✓ Passive Site Surveys
- ✓ Aktive Site Surveys
- ✓ Erkennen von Störungen
- ✓ Bewertung von Abdeckung und Signalstärke

## AUSWERTUNG & DOKUMENTATION

- ✓ Arbeiten mit Heatmaps
- ✓ Interpretation von Messergebnissen
- ✓ Grundlagen der Berichtserstellung

## PRAXIS & FRAGEN

- ✓ Typische Einstiegs-Szenarien
- ✓ Beantwortung konkreter Teilnehmerfragen
- ✓ Arbeiten an Beispielen

Online-Web-Einweisung/ Screen Sharing

Dauer: ca. 3 Stunden

Durchführung durch Ekahau-Experten

Teilnehmerzahl: auf Anfrage (max. 12)

# Ekahau Advanced

Für erfahrene Site Survey-Anwender

## ALLGEMEINES

- ✓ Aufbauend auf Ekahau Basic
- ✓ Vertiefung der Site-Survey-Methodik
- ✓ Fokus auf komplexe WLAN-Umgebungen

## ERWEITERUNG SITE SURVEY

- ✓ Site Surveys in komplexen Gebäuden
- ✓ Mehrgeschossige Umgebungen
- ✓ Hohe Client-Dichte
- ✓ Störquellen und Überlagerungen

## AUSWERTUNG & INTERPRETATION

- ✓ WLAN-Daten korrekt bewerten
- ✓ Analyse von Performance-Problemen
- ✓ Interpretation von Signalqualität
- ✓ Ableitung konkreter Maßnahmen

## OPTIMIERUNG DER WLAN-ABDECKUNG

- ✓ Platzierung von Access Points
- ✓ Anpassung von Sendeleistungen
- ✓ Kanalplanung
- ✓ Verbesserung der Nutzererfahrung

## ERWEITERTE FUNKTIONEN

- ✓ Vertiefte Nutzung von Ekahau-Funktionen
- ✓ Arbeiten mit erweiterten Auswertungen
- ✓ Nutzung professioneller Analysewerkzeuge

## PRAXIS & BEST PRACTICES

- ✓ Analyse individueller Problemstellungen
- ✓ Tipps & Tricks aus realen Projekten
- ✓ Arbeiten an konkreten Teilnehmer-Szenarien

**Tagesseminar 1:1**  
Durchführung durch zertifizierten Ekahau-Spezialisten  
Online  
Termin nach Absprache

**Individuelle Workshops vor Ort auf Anfrage**