



## Ekahau Analyzer™ per iPhone & iPad

Lo strumento più potente in commercio per verificare l'integrità del Wi-Fi e per la risoluzione dei problemi.

### Esegui la diagnosi di rete più velocemente e in modo più accurato, mentre ti muovi!

Ekahau Analyzer™ è uno strumento professionale per iPhone ed iPad in grado di verificare l'integrità delle reti Wi-Fi e di eseguire la diagnosi per una rapida risoluzione dei problemi. Ekahau Analyzer utilizza le capacità di misurazione ad alta risoluzione di Ekahau Sidekick per mostrare lo stato della rete Wi-Fi sul vostro dispositivo mobile.

La semplice interfaccia fornisce un'indicazione pass/fail della qualità della rete Wi-Fi rapida e semplice da capire, per identificare i problemi di rete in base a requisiti predefiniti. Questi requisiti predefiniti sono costituiti dai problemi più comuni di rete, quali l'utilizzo del canale e l'interferenza co-channel. In questo modo si riduce notevolmente la complessità della risoluzione dei problemi e della verifica dell'integrità del Wi-Fi, consentendo di adottare misure correttive più rapidamente.

Per verificare l'integrità della tua rete wireless ed iniziare le attività di risoluzione dei problemi bastano 60 secondi. Il personale sul sito, nonché gli altri membri del team identificano rapidamente i potenziali problemi e li comunicano alle risorse senior. Questo permette a chiunque di ottenere informazioni utilizzabili in tempo reale, senza dover fisicamente essere presente in loco minimizzando la conseguente inattività della rete.

### Per la prima volta in assoluto direttamente dal dispositivo mobile che porti in tasca:

- ✔ Misurazioni dello spettro super veloci e ad alta risoluzione per identificare le sorgenti di interferenza usando il dispositivo mobile iPhone o iPad
- ✔ Interfaccia touchscreen semplice e facile usare ed indicazione pass/fail immediate
- ✔ Verifica automatica e continua dell'integrità della rete Wi-Fi rispetto ai requisiti definiti
- ✔ Misurazioni standardizzate e precise fornite grazie ad Ekahau Sidekick™
- ✔ Ottimizza le prestazioni della rete osservando i colli di bottiglia
- ✔ Identifica e individua gli Access Point con problematiche e non autorizzati
- ✔ Applicazione per iPhone & iPad
- ✔ Compatibile con tutti gli iPhone e gli iPad con sistema operativo iOS 12 o più recente



# Caratteristiche dell'Ekahau Analyzer

## Auto-Test

Ekahau Analyzer verifica automaticamente l'integrità della tua rete Wi-Fi testandola rispetto a requisiti predefiniti. Fornisce un'indicazione pass / fail molto chiara e semplice da comprendere.

## Analisi dell'intensità del segnale

La visualizzazione dell'intensità del segnale fornisce l'accesso immediato ai dettagli della rete Wi-Fi, mostrando il livello di segnale principale e il segnale secondario per fini di ridondanza e di roaming.

## Analisi del rapporto segnale-rumore

La vista del Signal to Noise Ratio mostra la qualità del segnale della tua rete, che influisce direttamente sulla velocità di trasferimento dati effettiva e sulle prestazioni dei diversi client e applicazioni sulla tutta la rete.

## Analisi della qualità dei canali

La visualizzazione della qualità del canale determina rapidamente quali canali della rete sono sovra-utilizzati e sono causa di interferenze.

## Analisi di connettività

Testa attivamente la rete con il tuo dispositivo mobile monitorando il comportamento del roaming e verificando che le configurazioni radio siano ottimizzate.

## Misurazioni dello spettro

La visualizzazione spettrometrica utilizza la capacità di data collecting di Ekahau Sidekick ad alta risoluzione e ad alta velocità rendendo il tuo dispositivo mobile un potente strumento per risolvere i problemi di interferenza

## Vantaggi dell'Ekahau Analyzer

- Garantisce mobilità e convenienza per la risoluzione dei più comuni problemi di rete usando il dispositivo mobile che portiamo in tasca. Questo ti consente di essere più veloci, più mobili e più sicuri.
- Oltre ad Ekahau Sidekick, è necessario disporre solo di un iPhone o di un iPad; non è richiesto nessun laptop.
- Ekahau Analyzer rappresenta una polizza di assicurazione contro la prolungata inattività del Wi-Fi, riducendo la complessità delle operazioni di risoluzione dei problemi e di verifica dell'integrità della rete Wi-Fi- consentendo di risolvere le problematiche in pochissimo tempo. Il personale sul sito, nonché gli altri membri del team sono ora in grado di identificare rapidamente le potenziali problematiche e di comunicarli alle risorse senior

- Consente di scoprire ed individuare i dispositivi non autorizzati e altre reti limitrofe che potrebbero interferire con le prestazioni della vostra infrastruttura.
- Identifica le interferenze radio provenienti da livelli del segnale molto alti o molto bassi.
- Ottimizzare i canali sui quali stanno operando gli Access Point e migliora le prestazioni generali della rete.
- Determina la gravità delle interferenze, oltre a identificare e localizzare la sorgente delle stesse

## Requisiti

- Indispensabili:**  
iPhone o iPad Apple con iOS 12 o versione più recente
- Consigliati:**  
iPhone 11 Pro Apple  
iPad Pro Apple (escluso il 2016)  
iPad Air Apple (2019 o più recente)
- Modelli compatibili:**  
iPhone 6S / iPhone SE o il modello più recente di iPad Pro da 12,9 pollici (tutti i modelli)  
iPad Pro da 9,7 e 11 pollici  
iPad (quinta generazione)  
iPad Air & iPad Air 2  
iPad Mini 2 o modelli più recenti



### Ekahau Sidekick

Maggiori informazioni: [www.intoit-ekahau.it/sidekick](http://www.intoit-ekahau.it/sidekick)

### Ekahau Connect

Maggiori informazioni: [www.intoit-ekahau.it/sidekick](http://www.intoit-ekahau.it/sidekick)

macOS e iPad sono marchi di Apple Inc.

### Italy:

sales@intoit-ekahau.it  
Tel: +30 039.28.44.287  
WEB: <https://www.intoit-ekahau.it>

### Europe:

Jaakonkatu, 5 - 00100 Helsinki - Finland  
Tel.: +358-20-743 5910  
WEB: <https://www.ekahau.com>

**ekahau**  
WIRELESS DESIGN