

Hemmanätverk: Mitt hus är ett betonghus, routern i källaren når inte hela huset. Hur ska jag göra?

Det är ofta ett stort problem med betonghus och trådlösa nätverk. Detta för att betongväggar innehåller armeringsjärn, dessa kan normalt inte trådlösa signaler röra sig igenom. Vilket innebär att signalen måste ta andra vägar, genom dörrar och springor samt andra kanaler som finns i ett hus.

Bäst installation i ett betonghus av trådlöst nätverk innefattar att accesspunkter behöver placeras ut på strategiska punkter i ett hus. Då det vanligtvis inte är möjligt att en enda trådlös router kan täcka hela huset.

Strategiska punkter innefattar bland annat:

- Korridorer
- Öppna ytor

Accesspunkterna kopplas bäst in med nätverkskabel till befintligt nätverk. Om man bygger ett tätt trådlöst nät i ett betonghus kan i vissa fall WDS Repeating nyttjas istället för nätverkskabel, problemet är dock att hastigheterna i det trådlösa nätet blir kraftigt lidande.

Lämpliga produkter för detta kan exempelvis vara enligt nedan.

[Wistron AirCA8Pro](#) - Oerhört kompetent accesspunkt som har stöd för 2,4 och 5 GHz samt även multipla SSID.

[Techniclan WAR54GS](#) - Bra accesspunkt för 802.11b/802.11g med många länkningsmöjligheter.

Unikt lösnings-ID: #1005

Författare: Karl-Åke

Senast uppdaterad: 2012-04-19 21:47