

# UNI•Wireless Hotspot



## Overblik

UNI•Wireless Hotspot giver kontrol med, hvem der får adgang til internet fra trådløse pc'er, uden at de i øvrigt får adgang til skolens lokalnet.

## Målgruppe

Institutioner, som ønsker at give egne brugere eller gæster adgang til internet fra brugernes egne trådløse bærbare pc'er – men ikke adgang til skolens lokalnet.

## Beskrivelse

UNI•Wireless Hotspot er den sikkerhedsmæssige overbygning på de trådløse access points (AP'er), som skolen selv har anskaffet, installeret og grundkonfigureret. UNI•Wireless Hotspot kan tilsluttes på nyere Cisco-routere, herunder modellerne 1811 og 2821.

Da UNI•Wireless Hotspot udelukkende giver adgang til internet for trådløse pc'er, krypteres forbindelsen ikke. Løsningen kræver ingen speciel konfiguration på pc'erne; der er kun behov for en standard browser og at brugerne har et UNI•Login. UNI•Wireless Hotspot kan således anvendes af skolens egne brugere såvel som af brugere fra andre skoler, som skolen giver adgang hertil.

Hver gang en trådløs pc starter en browser, vil routeren afkræve brugeren hans UNI•Login på et af skolen valgt login-billede. Brugeren autentificeres op mod UNI•Cs centrale brugerdatabase og gives ved godkendelse alene adgang til internet. Routeren sender en log af autentifikationen til UNI•Cs radiusserver, som gemmer denne i 360 dage uden i øvrigt at foretage nogen analyse af indholdet. UNI•C kan hente loggen manuelt ved sikkerhedsbrud eller mistanke herom. Man kan ikke logge af UNI•Wireless Hotspot, men forbindelsen afbrydes automatisk ved inaktivitet efter fx 10 minutter. Via Værktøjskassen kan timeout reguleres.

UNI•Wireless Hotspot skal placeres på et nyt separat W-ben. Der tildeles to IP subnet. Et subnet til AP'erne og et andet til de trådløse bærbare pc'er, som automatisk tildeles en IP-adresse fra routerens DHCP-funktion.

AP'erne opsættes i de områder, hvor der ønskes trådløs dækning, og som har selvstændig logisk eller fysisk kabling fra AP'er til routeren.

Hvis det indkøbte trådløse udstyr ikke understøtter flere SSID (Service Set Identifiers) og skolen ikke har VLAN-switcher, kræves fysisk kabling.

Skolen sørger for indkøb, opsætning og grundkonfiguration af AP'er på et nyt selvstændigt netsegment – et W-ben (se fig. 1, næste side).

Når udstyret er korrekt opsat og klarmeldingskema er modtaget af UNI•C, udruller vi UNI•Wireless Hotspot sikkerhedsløsningen.

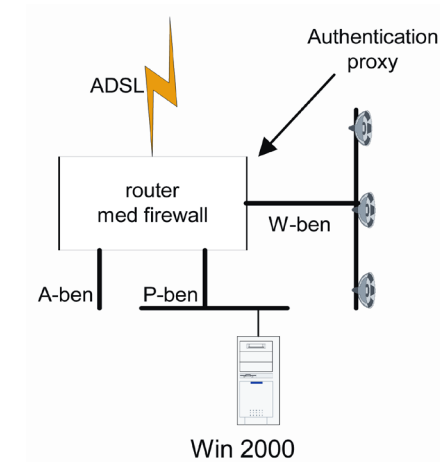


Fig. 1) W-ben forbundet til netværket gennem routeren

### Support

UNI•C yder teknisk support på UNI•Wireless Hotspot. Vores supportafdeling er åben på alle hverdage fra kl. 7.45 til kl. 18.00. I ferieperioder kan åbningstiden være begrænset.

### Priser og vilkår

Alle priser er ekskl. moms.

Etablering	
Konfiguration, design m.m. *)	2.300 kr.
Drift pr. år (elevtalsafhængig)	
0 - 1.000	1.860 kr.
1.001 - 2.000	3.100 kr.
2.001 - 4.000	5.160 kr.
4.001 - 10.000	6.180 kr.
10.001 - 20.000	7.220 kr.
20.001 -	9.280 kr.

\*) Priserne dækker ikke omkostninger til trådløst udstyr. Skolen sørger for indkøb, opsætning og grundkonfiguration af AP'er på et nyt selvstændigt netsegment – et W-ben.

UNI•C tilbyder konsulentassistance og rådgivning på timebasis i forbindelse med etablering af trådløse net.

UNI•Wireless Hotspot er omfattet af UNI•Cs generelle abonnementsbetingelser, se [uni-c.dk/betingelser.pdf](http://uni-c.dk/betingelser.pdf).

Hvis skolen abonnerer på Firewall-tilpasning, er etablering af UNI•Wireless Hotspot inkluderet heri.

### Kontakt og bestilling

Hvis du har spørgsmål eller ønsker at bestille, er du velkommen til at kontakte UNI•C Kundeservice på tlf. 35 87 85 90 eller på e-mail [kundeservice@uni-c.dk](mailto:kundeservice@uni-c.dk).

UNI•Wireless Hotspot kan også bestilles på [uni-c.dk/hotspot](http://uni-c.dk/hotspot).