

INDENDØRS MOBILDÆKNING TIL KØBENHAVNS UNIVERSITET

Kemp & Lauritzen sørger for en operatøruafhængig løsning til den indendørs mobildækning på Københavns Universitets Sønder Campus i Ørestaden. Opgaven omfatter også den daglige drift og service fremover.

Mobildækning til 13.000 studerende, 1.200 ansatte og i alt 38.000 m²

Københavns Universitets Humanistiske Fakultet er ved at renovere sine lokaler på Amager (KUA) og udbygge med nye. For et moderne universitet er god indendørs mobildækning samt optimal kapacitet på både taleopkald og mobilt bredbånd en forudsætning, og det skal være klar til at 13.000 studerende og knap 1.200 ansatte rykker ind på de ca. 38.000 m² i Njalsgade 80. Universitetet har klogeligt valgt at investere i deres egen løsning, fremfor en løsning implementeret af én operatør, og dermed kan KUA forhandle operatørydelser med det bedste udgangspunkt i mange år fremover.

“Ved at etablere egen operatøruafhængig mobildækning sikres optimal dækning fra en eller flere operatører samt en bedre forhandlingsposition overfor operatør.” ”

Kemp & Lauritzen har i samarbejde med rådgiveren og kunden leveret den ønskede løsning. Den består af en central enhed, der er forbundet til teleoperatørerne, samt et distribueret fibernetværk til lokale enheder. De fysiske antenner er forbundet til de lokale enheder via koaksialkabel. For at sikre optimal drift mange år frem, har vi ligeledes leveret en management platform til den samlede løsning. Desuden er det Kemp & Lauritzen der varetager den daglige drift og service.

Stigende behov for god dækning

Netop løsninger inden for indendørs mobildækning er i kraftig stigning, da kravet til især mobilt data stiger og stiger. Samtidigt bliver bygningerne bedre isoleret og derved skærmet for de mobile frekvenser. Vores mange referencer, et højt kompetenceniveau, et godt samarbejde med operatørerne samt både aktive og passive løsninger, sikrer Kemp & Lauritzen et godt afsæt i dette spændende marked.

KØBENHAVNS UNIVESITETS FORDELE



SKRÆDDERSYET LØSNING



OPTIMAL KAPACITET



UAFHÆNGIG AF ÈN FAST LEVERANDØR



UDVIKLING AF NYE FUNKTIONER EFTER BEHOV



LYNHURTIG SUPPORT 24/7

Mobildækning til:

- 13.000 studerende
- 1.200 ansatte
- 38.000 m²