

EF1386
c/o Thomas Sørensen
Krusågade 35, 1.tv
1719 København V.

København den 10. juni 2004

Aftale om etablering af Kabelfri® Internet

Vedlagt kontrakt for etablering af Kabelfri® Internet i foreningen med forventet driftsstart 15. juli 2004. Der tages forbehold for evt. forsinkelse hos den valgte Internet udbyder.

Der er lagt vægt på følgende:

- Robust installation med høj driftsikkerhed.
- Fremtidssikker teknologi af nyeste standard (802.11g).
- Eventuel mulighed for opgradering med IP telefoni.
- Sikkerhed.

Kabelfri® forudsætter, at der tegnes en økonomisk særdeles fornuftig superbruger baseret support aftale til [redacted] kr. for første driftsår.

- On-site garanti på alle komponenter i hele fabriksgaranti perioden (2 år).
- Telefon support til brugere ved eventuelle driftsforstyrrelser.
- Aktiv opdatering fra Kabelfri® om nye muligheder for anvendelse af Kabelfri® Internet: Om nye muligheder for hurtigere eller billigere Internet trafik samt om nye muligheder for fx I.P. telefoni (næste generation telefoni).
- Instruks til firmware opdateringer. Den første firmware opgradering af Access Points efter installationen foretages on-site af Kabelfri®, hvis det ønskes.

Som nævnt har Kabelfri i 2003 og 2004 gennemført installationer i 16 boligforeninger for i alt 500 boliger samt en demogade i Nysted i samarbejde med kommunen. Vore løsninger er blevet omtalt i Frederiksbergbladet, Bredbånds- & IT-avisen, Ingeniøren, Øbro Avisen m.fl.

Med venlig hilsen

Morten Egebjerg

me@kabelfri.dk
tlf.: 24 29 98 22

EF1386
c/o Thomas Sørensen
Krusågade 35, 1.tv
1719 København V.

København den 10. juni 2004

Aftale om levering af Kabelfri® Internet

Aftalen omfatter installation med alle nødvendige komponenter, test, tilslutning til Internet udbyder (forventet TDC) samt superbruger træning.

Specifikation af løsning:

- Design af netværk baseret på 802.11g
- Alle komponenter til komplet dækning af ejendom, inkl. antenner mv.
- Professionelle netkort kan bestilles til en gros pris, se senere.
- Stålskab (med ekstra plads til server), monteret i rum aftalt med foreningen.
- Træning af 1-3 superbrugere omkring installationen og Wi-Fi teknologien.
- 30 dages driftssupport efter levering af færdig løsning.
- Kabelfri® står for support af superbrugere, forudsat at den beskrevne aftale tegnes.

Alle priser inkl. moms.

Som specificeret ██████ kr.

Installation pr. netkort i PC, ved samlet bestilling: ██████ kr.
OBS: Der udføres efter aftale op til 10 installationer på 2 aftalte datoer U/B.

Efterfølgende netkort installationer, pr. stk. (inkl. registrering på netværk) ██████ kr.

Installation af data bærelinie fra TDC Erhverv faktureres direkte. Brugere kan købe netkort jfr. vedlagte en gros priser. Efterfølgende afhentningskøb hos Kabelfri også til engros pris.

Der faktureres således:

Ved aftale underskrift: 15 %
 Ved installation af udstyr og hardware monteret, yderligere: 50 %
 Ved driftsgodkendelse: Slutfakturering.

Øvrige forhold:

De anvendte sender/modtagere giver en maksimalhastighed på 54 mbit/s.

Kabelfri® sørger for opsætning og tilslutning af Internet linie, router, server og alle aktive komponenter. Desuden for konfiguration, opsætning af sikkerhed samt træning af superbrugere.

Der garanteres tilfredsstillende¹ dækning i alle rum i alle lejlighederne og gården. I kraft af den ekstra sender/modtager (u/b) dækkes alle etager i alle opgange.

Målinger vil blive gentaget inden installation startes.

Kabelfri® tilbyder netkort til en gros pris i forbindelse med leverance af fælles netværk.

Nedenstående priser er inkl. moms.

Type

Orinoco USB adapter til bærbar/stationær
 Orinoco PCMCIA kort til bærbar
 Belkin USB adapter (Mac)
 Airport indstikskort (Mac)

Pris



Access Points og øvrig installation foretages så pænt og diskret som praktisk muligt.

Minimumshastighed til den enkelte bruger kan ikke angives, da der anvendes ADSL tilslutning. Det garanteres at anlægget fordeler den samlede kapacitet fra ADSL tilslutningen effektivt, dog uden trafik prioritering, mellem de opkoblede brugere. Kabelfri® står til rådighed for almindelige spørgsmål og feedback samt on-site komponent garanti ved tegning af support aftale.

Netværket i form af kabling, switch og Access Points garanteres at kunne køre stabilt uden væsentlige indgreb fra foreningen eller andre. Der gives instruktion i oprettelse af brugere samt konfiguration af anlægget til 1-3 repræsentanter for foreningen efter foreningens eget valg.

30 dages driftssupport:

Kabelfri® står til rådighed med on-site hjælp i de første 30 dage efter driftsstart/godkendelse af net, dog maksimalt 5 timer, i tidsrummet mandag til fredag 9-17. Herefter overgås til normal support ordning.

¹ Med tilfredsdækkende dækning menes stabil opkobling til Internettet målt med en bærbar pc og et standard Orinoco USB netkort. Dækningen varierer afhængig af møbler og personers placering. Der kan være mindre områder i et rum, hvor stabil dækning ikke kan opnås.

Præcisering af aftalen:

Kabelfri® påtager sig det fulde ansvar for installationen, herunder alle delleverancer. Foreningen har ansvaret for at skaffe adgang til relevante rum, når installation foretages. Der gives besked minimum en uge i forvejen om hvilke rum der skal være adgang til. Hvis der ikke er adgang til relevante rum kan der faktureres for spildt arbejdstid.

Netværket konfigureres med kryptering og MAC kontrol som ønsket (aftales med foreningen).

Der bestilles en 2Mbit (2048/512) ADSL linie(TDC bredbånd professionel) hos TDC. Foreningen betaler for installation af ADSL linie og bærelinie pt . 2650 kr. inkl. moms. Når installationen er idriftsat, afholdes der superbruger træning i ejendommen.

Tidsplan:

Installationsarbejdet beregnes at foregå i ugerne 26 - 28.

Den 10. juli forventes sender/modtagere (Access points) monterede og klar til brug.

Det bemærkes at datoerne er vejledende og bekræftes NÅR aftale er indgået.

Note:

Krydsfelt opsættes i kælderen som udpeget af foreningen.

Leverancen skal være fuldendt og i drift senest den AFTALES eller, hvis levering af ADSL forbindelsen forsinkes af ADSL udbyderen/nabo-ejendommen, senest 5 hverdage efter ADSL linien er oppe.

Slutfakturering sker når installationen kan tilbyde Internet brugeradgang fra alle boliger og driften er stabil. Viser driften sig ustabil pga. problemer med ADSL forbindelsen hos TDC, aftales det hvorledes der slutfaktureres.

Betaling er netto 8 dage kontant.

København den 10. juni 2004

11/6
Morten Egebjerg

Kabelfri®

14.06.04
14.06.04 Thomas Sørensens
Foreningen, EF1386
14/6 2004
14/6 2004

KABELFRI®

RÅDHUSSTRÆDE 7, 1. TH · 1466 KØBENHAVN K
TELEFON. 70 23 12 10.

WWW.KABELFRI.DK CVR.NR.: 27 09 46 86