



# Systemkrav for Miralix Softwarepakker

## Dokument versjon 1.8



## Innholdsfortegnelse

<b>1. LG-Nortel iPECS 100/300/600</b>	Side 3
<b>2. Miralix Telefoni Server</b>	Side 3
<b>3. Miralix OfficeOperator</b>	Side 3
<b>4. Kalenderintegrering</b>	
4.1 Basis kalenderpakke	Side 4
4.2 Utvidet kalenderpakke	Side 5
<b>5. Miralix TAPI Klient</b>	Side 6



## 1. LG-Nortel iPECS 100/300/600

Det kreves følgende i LG iPECS systemet fra LG-Nortel for at Miralix produktene skal fungere korrekt:

- TAPI Lock key lisen i iPECS MFIM server.
- TAPI driver, TSP versjon C.1Eh.
- LG-Nortel MFIM-100, SW versjon C.0En APR/07.
- LG-Nortel MFIM-300, SW versjon C.0En APR/07.
- LG-Nortel MFIM-600, SW versjon C.0En APR/07.
- Gyldig IP adresse i nettverket.
- IP forbindelse til Miralix telefoni server.
- LG telefon sammen med OfficeOperator.
- Miralix Telefoni Servere, Inkludert i Miralix OfficeOperator Basispakke.

## 2. Miralix Telefoni Server

Minste krav til datamaskin for Miralix telefoniserver med tilhørende Lisens Server og sentrale database.

- Windows 2000 Pro, Windows 2000 Server, Windows XP Pro eller Windows 2003 Server.
- Intel Core / AMD Athlon 64
- 1024MB RAM
- 5GB ledig harddiskplass
- Nettverkskort med fast IP adresse i nettverket.
- PC skal ha IP forbindelse til LG iPECS via LG TAPI
- Minimum 1 ledig USB port til Miralix hardware-dongle
- **Lokale administrator rettigheter**
- **Der må ikke være installert MySQL server.**
- **Hvis Windows XP/2003 skal Windows firewall være slått av**

## 3. Miralix OfficeOperator

Minste krav til datamaskin for Miralix OfficeOperator – PC Sentralbord.

- Windows 2000 Pro, Windows 2000 Server eller Windows XP Pro.
- Intel Core / AMD Athlon 64
- 1024 MB RAM
- 1GB ledig harddiskplass
- E-post – kalender klient
- Nettverkskort med gyldig IP adresse
- IP forbindelse til Miralix telefoni server
- Hvis Windows XP skal Windows firewall være slått av.
- Lydkort + høyttalere
- Lokale administrator rettigheter



## **4. Kalenderintegrering:**

### **4.1 Basis kalenderpakke:**

Microsoft Outlook:

- 2000
- XP
- 2003 (Cached mode skal være slått av)

Lotus Notes:

- 5.0
- 6.5
- 7.0

GroupWise:

- 5.0
- 6.5

### **Bemerk!**

- Private avtaler vises ikke i Basis kalenderpakken.
- Omstillingen skal ha rettigheter til at lese og skrive i kalender.
- Cached Mode skal være slått av på Outlook 2003 klienter:  
(Tools - Email Accounts - View or change existing email accounts - Next - Change - Remove "Use Cached Exchange Mode").



## 4.2 Utvidet kalenderpakke:

Utvidet kalenderpakke virker for løsninger med Lotus Domino og Microsoft Exchange. Utvidet kalenderpakke kan endre et internnummers status (Ikke Forstyrr eller viderekobling) basert på avtaler satt i kalenderen.

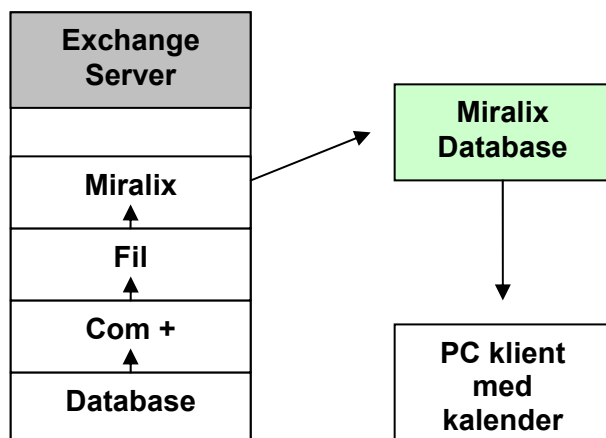
### Utvidet kalenderpakke krever følgende:

- Full administrator adgang til Notes eller Exchange Server.
- Full adgang til alle brukernes postkasser fra administratoren.
- Installasjon av Miralix.
- Cached Mode skal være slått av på Outlook 2003 klienter:  
(- Tools - Email Accounts - View or change existing email accounts - Next - Change - Remove "Use Cached Exchange Mode")

### Microsoft Exchange Server:

- 2000
- 2003

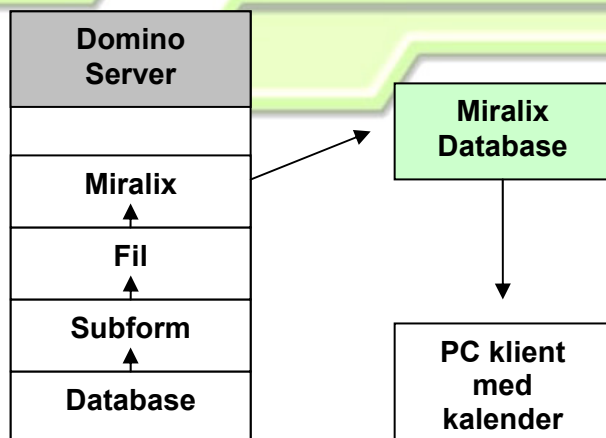
Figur 1:



### Lotus Domino Notes Server:

- 6.5
- 7.0

Figur 2:



### Bemerk!

Private avtaler vises i Utvidet kalenderpakke



## 5. Miralix TAPI Klient

Miralix OfficeOperator (PC sentralbordet) terminerer alle internnummer i tredjeparts TAPI driveren. For andre ansatte enn sentralbordet som ønsker å få popp opp av samtaler og å kunne ringe ut i fra applikasjoner som f. eks Outlook, Super Office, Visma CRM, Mamut eller andre TAPI applikasjoner er det nødvendig å benytte Miralix TAPI Klient.

Miralix TAPI Klient gir mulighet for å benytte Telefoni funksjoner i applikasjoner som støtter TAPI 2.0 eller nyere.

Merk at dette kun er en telefoni driver, "mellom-programvare", for tilkobling til TAPI tilleggsprogram for ønsket CRM system.

### PC klient krav:

- Windows 2000 Pro eller XP Pro
- Intel Core / AMD Athlon 64
- 1024 MB RAM
- 1GB ledig harddiskplass
- Nettverkskort med gyldig IP adresse
- IP forbindelse med Miralix telefoni server

### Bemerk!

I kontrollpanelet åpnes "Telefon og modemalternativer":  
Under fliken "Oppringingsregler" velges "Plassering" og trykk på "Rediger".  
I feltet "For en utgående linje for lokalsamtaler, slå": sett 0 og  
i feltet "For en utgående linje for fjernsamtaler, slå": sett 0.