

**Pris og prisbestemmelser for  
Etablering og drift av testlab i NHN  
Skylab**

# 1 Kostnader for tjenesten

## 1.1 Etablering

Norsk Helsenett dekker etableringskostnader. Følgende kostnader er inkludert i etableringsprisen:

- Etablering av infrastruktur/nettverksoppsett
- Etablering av påloggingsløsning
- Etablering basis monitorering og logganalyse av miljøet
- Kompetansebygging ved overlevering til drift
- Risikovurdering og dokumentasjon
- Administrasjon og koordinering

## 1.2 Maskinkraft / Drift

Kunden blir fakturert basert på antall virtuelle maskiner og allokert maskinkraft per påbegynte måned. Følgende kostnader er inkludert:

- Avskrivninger på all HW løsningen kjører på
- Teknisk drift av grunnplattform
- Forvaltning, kundekontakt og håndtering av bestillinger av standard tjenester.

Kunden har ansvaret for lisenser på programvare som kunden selv installerer på testklientene.

Hvis kunde ønsker å redusere sine månedlige kostnader, så kan man bestille sletting av testklienter.

Norsk Helsenett tilbyr standardiserte image med fast månedspris, se kap 1.5. I tillegg kan det tilbys tilpasset maskinkraft og/eller image ihht til kundens ønsker. Pris vil i dette tilfellet bestemmes på bakgrunn av kundens spesifikasjoner.

## 1.3 Tilleggsarbeid

Aktivitet ut over det som er beskrevet faktureres med 950,- pr time. Det skal ikke påløpe kostnader uten etter avtale. For mer omfattende aktiviteter kan det utvikles tilleggsavtaler med fastpris.

## 1.4 Endring i driftsløsningen

Endringer og videreutvikling av tjenesten skal finansieres av kunden.

- Kunden skal dekke alle kostnader knyttet til utvidelse av tjenesten som følger av endret behov. Dette omfatter etableringskostnader, herunder HW-kostnader,

lisenser, personalressurser hos involverte parter og andre kostnader som påløper i forbindelse med endringer.

## 1.5 Produktliste

### 1.5.1 Maskinkraft

BESKRIVELSE	CPU	MINNE [GB]	SYSTEMDISK [GB]	DATADISK [GB]	MÅNEDSPRIS [NOK]
Liten løsning	2	8	100		850
Medium løsning	4	16	100	200	1850
Stor løsning	4	32	100	200	2800
Liten klient	2	4	100		650
Stor klient	4	8	100		1250

### 1.5.2 OS / Image

Norsk Helsenett tilbyr et sett av standardiserte image som angitt av tabellen nedenfor. Norsk Helsenett kan i tillegg tilby tilpasset image basert på spesifikasjon fra kunde.

#	OPERATIVSYSTEM	PREINSTALLERT PROGRAMVARE	MÅNEDSPRIS [NOK]
VM-001	Windows7 Professional 32bit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Security Essentials eller Microsoft Endpoint Protection</li> <li>• .NET 3.5 SP1, .NET4, .NET Framework 4.5 Full</li> <li>• Buypass Access 6.1.1 eller nyere</li> <li>• Google Chrome</li> <li>• Notepad++</li> <li>• 7zip</li> <li>• Siste patcher fra Windows Update</li> </ul>	170
VM-002	Windows7 Professional 64bit		170
VM-003	Windows10 Professional 32bit		170
VM-004	Windows10 Professional 64bit		170
VM-005	Windows Server 2012 R2		240
VM-006	Windows Server 2016		240

### 1.5.3 Andre tilleggstjenester

Norsk Helsenett tilbyr følgende tilleggstjenester:

VM-BACKUP	
Teknologi	Veeam Backup
Annen info	Daglig backup Retention time: 7 dager
Pris pr mnd	150,- pr VM

### 1.6 Kostnadsfri prøveperiode

Norsk Helsenett tilbyr en kostnadsfri prøveperiode på 2 mnd fra dato når maskinene er levert. Kunden står fritt til å kansellere avtalen kostnadsfritt i løpet av prøveperioden. Norsk Helsenett vil starte fakturering i første måned etter prøveperiodens utløp.

Det tilbys kun én prøveperiode pr kunde.