

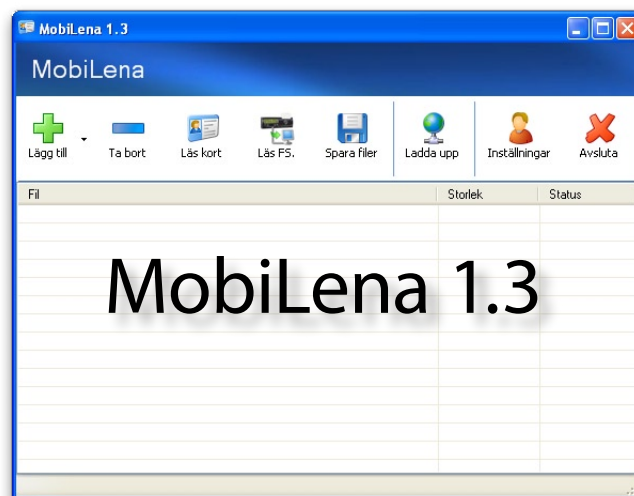
## 1 Systemkrav

### 1.1 Hårdvara

- IBM PC kompatibel dator
- ≥700Mhz CPU
- 256 Mb internminne
- 20 Mb hårddisk utrymme
- Smartkortsläsare med stöd för:
  - ISO 7816
  - PC/SC

### 1.2 Mjukvara

- Microsoft Windows XP med servicepaket 2 eller senare.
- Microsoft .NET Framework Version 2.0 eller senare.
- PC/SC drivrutiner för smartkortsläsare (levereras normalt med din smartkortsläsare).
- Drivrutiner för ev. USB - Seriellkonverterare (levereras normalt med konverteraren).



## 2 Installation

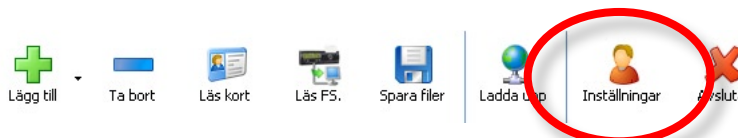
### 2.1 Ladda ned installeraren

- Börja med att avinstallera en eventuell tidigare version av MobiLena.
- Ladda ned "**MobiLena.x.x.Setup.zip**" från [www.idha.se](http://www.idha.se) eller från KG Sandströms FTP-server. Spara filen till disk t ex. på skrivbordet. Packa upp filen genom att högerklicka på den och välj "Extrahera alla" (eller använd motsvarande program t ex. WinZip).
- Starta installationen genom att dubbelklicka på MobiLenaSetup.
- Om inte .NET 2.0 finns installerat så avslutas installationen och du länkas till nedladdningssidan för .NET. Det finns även en direkllänk i "Download" på [www.idha.se](http://www.idha.se)
- Ladda ned .NET 2.0 och installera (administratörsrättigheter på din dator krävs).
- Starta sedan installationen av MobiLena på nytt.
- När MobiLena startas första gången visas en dialogruta där man väljer om man vill aktivera programmet eller om MobiLena ska användas med Web-idha.
- Har man köpt en aktiveringskod välj att aktivera programmet.
- För att MobiLena ska kunna ansluta till Web-idha måste trafik till <http://client.idha.se> tillåtas.**

## 3 Inställningar

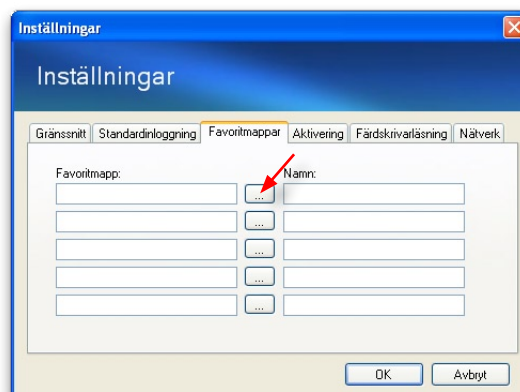
### 3.1 Anpassa programmet

Klicka på "Settings/Inställningar"



- **Gränssnitt**  
Välj språk.
- **Standardinloggning**  
Här kan man ange loginuppgifter för att sedan inte behöva göra detta vid varje uppladdningstillfälle. Det går att fylla i valfria fält för standardinloggning. Vill man t ex. styra så att det bara går att ladda upp filer till ett företag, men olik användare ska kunna göra det då fyller man endast i företagsnamnet och lämnar användarnamn och lösenord blanka. Detta går att kombinera helt efter eget behov.
- OBS!** Denna funktion skall endast användas på datorer där säkerheten är hög och inga obehöriga kan få tillträde till datorn.

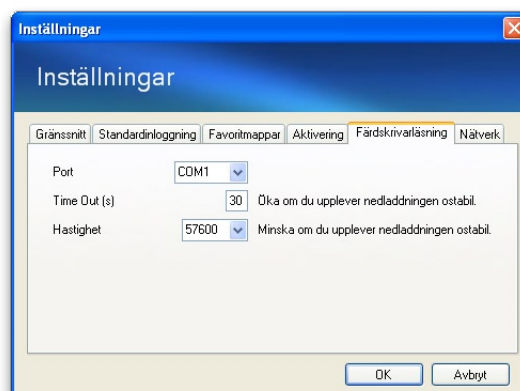
- **Favoritmappar**  
 Ange upp till fem olika favoritmappar där filer ska hämtas. Ange sökväg manuellt eller klicka på knappen märkt "..."  
 Namnge genom att skriva in önskat namn i det högra fältet.  
 Det går att ange vissa nedladdningsutrustningar som favoritmappar (ex. OPTAC, Download Key).  
 För att göra detta, anslut nedladdningsutrustningen till datorn och klicka på knappen "...".  
 Sök sedan upp enheten och välj mappen på enheten där filerna lagras.



- **Aktivering**  
 Här kan man aktivera eller avaktivera programmet.  
 För att kunna spara filer lokalt krävs aktivering.  
 Alla övriga funktioner fungerar utan aktivering.  
**För att aktivera MobiLena, skicka ett mail till [info@idha.se](mailto:info@idha.se)**



- **Färdskrivarläsning**  
 Ange korrekt COM-port (se "Enhetsshanteraren").  
 Time Out är förinställd på 30s.  
 Ändra till ett högre värde om kopieringen är ostabil.  
 Hastigheten är förinställd på 57 600.  
 Använd rullisten och minska värdet om kopieringen är ostabil.



- **Nätverk**  
 De adresser som Lena använder sig av är angivna här.

**OBS! Dessa uppgifter skall INTE ändras.**

## 4 Funktion

### 4.1 Lägg till C- och M-filer

Klicka på knappen "Lägg till".

Välj en mapp eller fil. Vald fil/er visas i listan.

Det går att ta bort filer från listan genom att markera en eller fler filer och klicka på knappen "Ta bort"

### 4.2 Läs av ett förarkort (C-fil)

Placera förarkortet i en ansluten SmartCard-läsare\*.

Klicka på knappen "Läs kort". Välj eventuellt vilken kortläsare som skall användas. Tryck på "kopiera".

Filen läses av och läggs till i listan.

\* Förutsätter att eventuell drivrutin för kortläsare är installerad.

### 4.3 Spara inläst förarkort som C-fil eller inläst färdskrivarfil som M-fil i .DDD-format

Läs in förarkortet enligt punkt 4.2 eller färdskrivarens massminne enligt punkt 4.4

Klicka på knappen "Spara filer" och välj sedan destination för filen.

**Funktionen "spara filer" kräver en aktiverad Lena.**

**För att aktivera Lena, skicka ett mail till [info@idha.se](mailto:info@idha.se)**

#### 4.4 Kopiera data från färdskrivare (M-fil)

Anslut kabel för kopiering från färdskrivare till PC och färdskrivare.

Beroende på dator kan seriell kabel eller seriell till USB användas.

Kontrollera vilken COM-port kabeln får (se enhetsanteraren).

Ange vilken tidsperiod som skall kopieras.

- De senaste 50 dagarna

- Samtliga lagrade dagar

- Eller ange en tidsperiod från och med - till och med.

Ange om hastighetsdata skall kopieras (färdskrivaren lagrar endast de senaste körda 24 timmarna i minnet).

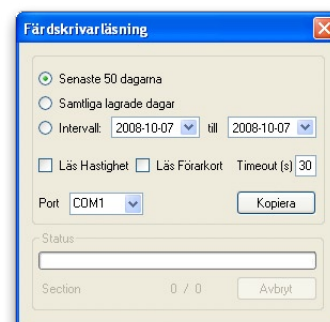
Ange om förarkort skall kopieras (förarkort krävs i fack 1).

En timeout på 30s är förinställd, öka detta värde om kopieringen upplevs som ostabil.

Klicka på "kopiera".

Beroende på val och tidsintervall kan kopieringen ta olika lång tid (upp till ca 45 minuter).

Den kopierade filen läggs i listan för uppladdning/spara filer (se punkt 5).



### 5 Uppladdning av filer till Web-idha

#### 5.1 Logga in

När det finns filer i fillistan laddas dessa upp genom att man klickar på knappen "Ladda upp". Då visas ett inloggningsfönster där inloggningsuppgifterna anges.

Är någon av inloggningsparametrarna angivna i "standardinloggning" behöver dessa ej anges.

Är samtliga inloggningsuppgifterna angivna i "standardinloggning" visas aldrig loginfönstret och inloggningen sker automatiskt och filerna laddas upp direkt.

Finns det filer som inte är C, M eller S-filer kan dessa tas bort genom att markera dem och klicka på minusknappen.

Efter uppladdning ligger filerna kvar i listan, nu markerade som uppladdade.

De kan antingen tas bort med minusknappen eller genom att avsluta programmet.



### 6 Logg

#### 6.1 Visa Logg

Klicka på knappen "Visa Logg" för att visa loggfilen för uppladdade filer.

### 7 Avsluta programmet

#### 7.1 Avsluta

Klicka på knappen "Avsluta" för att avsluta programmet.