

## **Kom i gang med PDAen PT32W, og RFID-leseren BT.**

Hvis du har brukt PDA på samme PC før, må du hoppe direkte til punkt 3.

Hvis du ikke skal bruke kabel til overføring. Dette krever at du kan kople PDA til trådløst hjemmenett, eller at du har SIM i PDA. Gå da direkte til punkt 7.

Først må du installere Mobile enheter på PCen din, og så legge over Led-Sau med dine data, til PDAen. Fremgangsmåten er satt opp punktvis under. **Det er viktig at du gjør dette i riktig rekkefølge!** Finn først ut om det er 32 eller 64 bit-versjon du har. Klikk på Start nederst i venstre hjørne. Høgreklikk på "Datamaskin" og velg Egenskaper. I skjermbildet du får opp, under System, Systemtype, står 32 eller 64 bit.

Gå deretter til [lindholtdata.no](http://lindholtdata.no), klikk på Sau, Teknisk hjelp. Les det som står her. Her ruller du deg nedover til du finner en nedlasting som passer din maskin (enten 32-bit eller 64-bit).

Her er navnet på pekeren du skal bruke, avhengig av om du har 32 eller 64 biter. [WMDC for 32 W7](#)

[http://lindholtdata.no/nedlast/WMDC\\_E\\_32drvupdate-x86.exe](http://lindholtdata.no/nedlast/WMDC_E_32drvupdate-x86.exe) og [WMDC for 64 W7](#) [http://lindholtdata.no/nedlast/WMDC\\_E\\_64drvupdate-amd64.exe](http://lindholtdata.no/nedlast/WMDC_E_64drvupdate-amd64.exe)

Klikk på riktig lenke. Kjør installasjonen.

1) Når installasjonen er ferdig, og du har satt i ledningen mellom PC og PDA (vent til koblingen er opprettet), kommer "Mobile Device senter" opp av seg selv og du skal velge "Tilkople uten å opprette partnerskap".

2) Hvis du får opp en melding om at du må installere Outlook og deretter koble fra, må du klikke på OK uten å gjøre som meldinga sier.

3.) La ledningen sitte i, og velg **Verktøy, Import/Eksport** på hovedmenyen i Led-Sau på PCen din. Her klikker du på **Eksport** og deretter **Data til PDA**. Klikk så på "Installer Led-Sau på PDA".

**Les og utfør alle meldinger du får på skjermen.**

4.) Nå skal du eksportere data, slik at dine data på PCen overføres til PDA. Klikk på **Utfør**. Ledningen skal fortsatt stå i. Du får da beskjed når overføringen er ferdig.

5.) Når du starter Led-Sau første gang på PDAen kommer du inn på

Innstillinger. Se til at prod.nr. og dyreholdsnummer er riktig. Hak av for uttrekkbart tastatur (gjelder bare hvis du har PDA med tastatur).

6.) Skriv ut og les "Hjelp til PDA" som du finner under Hjelp på hovedmenyen i Led-Sau. Det er også egen hjelp i programmet på PDAen. Denne får du opp ved å trykke F1 på tastaturet på PDAen, når du er inne i Led-Sau.

7.)Uten kabel. På PDA: Hvis du ikke har Led-Sau på PDA (vi har som regel installert den for deg): kople eventuelt opp trådløst nett. Prik start- internett explorer. Skriv [lindholtdata.no/nedlast/ledsauinst.cab](http://lindholtdata.no/nedlast/ledsauinst.cab) og prikk kjøreknappen til høyre. Du skal velge åpne, eller du må prikke meny nederst til høyre og prikke "Open". Deretter går ting av seg selv. Lukk nettleseren når du er ferdig.

8.)Uten kabel. Overføre data trådløst: På PC: Under eksport data til PDA haker du av for synkronisering via nett, og klikker utfør. På PDA: første gang er det ingen data der, og du må bruke Cansel i fildialog. Gå til vis mere innstillinger. Der haker du av for synkronisering via nett helt nederst. Avslutt med lagring. Når du nå starter opp igjen Led-Sau, får du spørsmål om å hente data fra nett. Siden du ikke har noe, bekrefter du dette. Senere, skal du **bare** bekrefte dette når du har overført alt til PC, og har lagt ut endringer du har gjort på PC. Når du har gjort endringer, registreringer, bruk arkiv - send til nett. Les 5 og 6 før du går videre.

### **Enkle regler for sikker synkronisering mellom PC og PDA:**

1. Sett i ledningen, vent til koblingen er opprettet.
2. Importere/eksportere data.
  - a). Hente data fra PDA:  
Bruk "Sjekk nye data fra PDA" fra venstremenyen. Uten kabel, må du klikke en gang til etter noen sekunder for å finne hentede data.
  - b). Sende til PDA:  
Gå til Import/Eksport, Eksportere, Data til PDA.  
Sjekk prikkemenyen om det du skal sende, stemmer med dine ønsker. Klikk Utfør.
3. Du må jevnlig, under bruk av PDA, klikke "Lagre uten avslutt". Dette for å sikre deg mot plutselig strøbrudd.

### **Viktig!**

Før du endrer noe i Led-Sau på PC, hent inn siste endringer fra PDA (se punkt a ovenfor).

Etter at du har gjort endringer i Led-Sau på PC: Send over til PDA (se punkt b ovenfor).

Led-Sau må være avsluttet på PDA før du utfører eksport, ved henting er dette ikke viktig.

Klikk på "Sjekk Nye.." fra venstermenyen, for å se om nye data fra PDA er klare.

### **Sette opp (pare) PT32W med BT-leser (Se også egen veiledning for BT-leseren.)**

For å pare PDA med BT-leser gjør du slik: **(Lindholt Data har satt opp fra punkt 1 til 10, hvis du har kjøpt PDA og leser samtidig fra oss. Du begynner derfor på der det står "Start opp Led-Sau.....").**

1. Start PDA og leser.
2. Klikk på blåtannikonet (i øverste linje på PDA-skjermen).
3. Klikk på Bluetooth hvis den ikke allerede er på, og deretter Menue (nederst til høyre på skjermen).
4. I menyen som kommer opp klikker du på Bluetooth Settings.
5. Klikk så på Add new device.
6. Du vil nå se at blåtannikonet "snurrer", den leter etter en leser (BT). Når det kommer opp et ikon med en betegnelse, f.eks. HF eller LF og noen siffer, så klikker du på dette, og klikker Next (nederst til høyre på skjermen). Du skriver her under Passcode: 0000 eller 1234 og deretter Next. **Vent.**
7. I neste vindu; klikk på der det står enten LD, HF eller LF + noen tall.
8. I neste vindu får du anledning til å sette på et navn på leseren. Skriv f.eks. BT-leser. I samme vindu skal du også sette på hake for Serial Port. Klikk Save.
9. I neste vindu klikker du på COM Ports i menyen nederst. Klikk deretter på New Outgoing Port. Da får du opp neste skjermbilde der det står navnet på leseren (som du skrev i stad). Klikk på Next.
10. Der foreslås det COM0. Du kan bare bruke COM5 til 9. Du får beskjed om porten er i bruk Klikk på Finish, deretter OK (øverst i høyre hjørne), deretter Done.

Start opp Led-Sau på PDAen, og klikk Vis nederst på skjermen.

Klikk på Mere og Innstillinger.

Her må du klikke i vinduet for Type RFID-leser.

Velg "BT-leser hånd".

Velg deretter comport. Helt nederst i denne boksen finner du Hjelp.

Da får du opp vindu med blåtann. Her velger du det navnet du valgte under punkt 8. (BT-leser)

Klikk på OK.

**Daglig bruk av PDA, og med leser:**

1. Slå på PDA.
2. Slå på BT-leseren med bryteren på høyre side. Den blå lampa blinker med ca ett blink perr sekund eller raskere. Etter at du har koblet går den over til langsom blinking, eller konstant lys.
3. Slå på BT i Led-Sau.

I f.eks. Massereg klikker du Start leser og du vil se at leseren koples opp (2).

Hver gang du klemmer R-knappen leses nummer. Hold den så nær øremerket som mulig. Leseavstanden er 0 til 9 cm. Vinkel er viktig, men leseren er følsom både i enden og under. **Ikke slå av leseren før du har stoppet leseren i Led-Sau.** Leserens har bra med strøm. Skal du lese mange dyr fortløpende vil du kanskje slippe å trykke R-knappen. Du kan da under innstillinger hake av for kontinuerlig lesing. Dette må gjøres **før** leser aktiveres.

Vær da obs. på at nummer leses så snart et merke er innen rekkevidde.

**Fri lesing:** Under Arkiv kan du også slå leser på og av. Dette brukes til fri lesing til det feltet som har fokus og kan ha dyrenummer. Hvert nummer leses kun en gang, og denne metoden skal **ikke** brukes der det er egen startknapp (velger massereg.)

Under Arkiv kan du også slå BT på PDAen av og på. Du kan spare litt strøm hvis du slår den av når du er ferdig.