

|  |              |                             |
|--|--------------|-----------------------------|
| Dokument namn:<br><b>WebVision - Dokumentation</b> | Projekt nr.: | Version:<br><b>1.0</b>      |
| Utfärdare:<br><b>Anders Engberg</b>                | Dok ID:      | Datum:<br><b>2010-03-29</b> |

## Inledning

Detta dokument beskriver konfigurering samt grundläggande handhavande av webvision.  
För dokumentation om bilder från DUC'ar se dokumentation för Fidelix DUC.

Dokumentet förutsätter att användaren har grundläggande kunskaper om Windows.

## Förutsättningar

För att installera Webvision krävs:

1. Standard installation av XP (svensk, engelsk eller finsk)
2. Se dokument Fidelix\_webvision\_ver.07.05.01\_ENG\_2009-02-09.pdf för installations anvisning

## Konfigurering

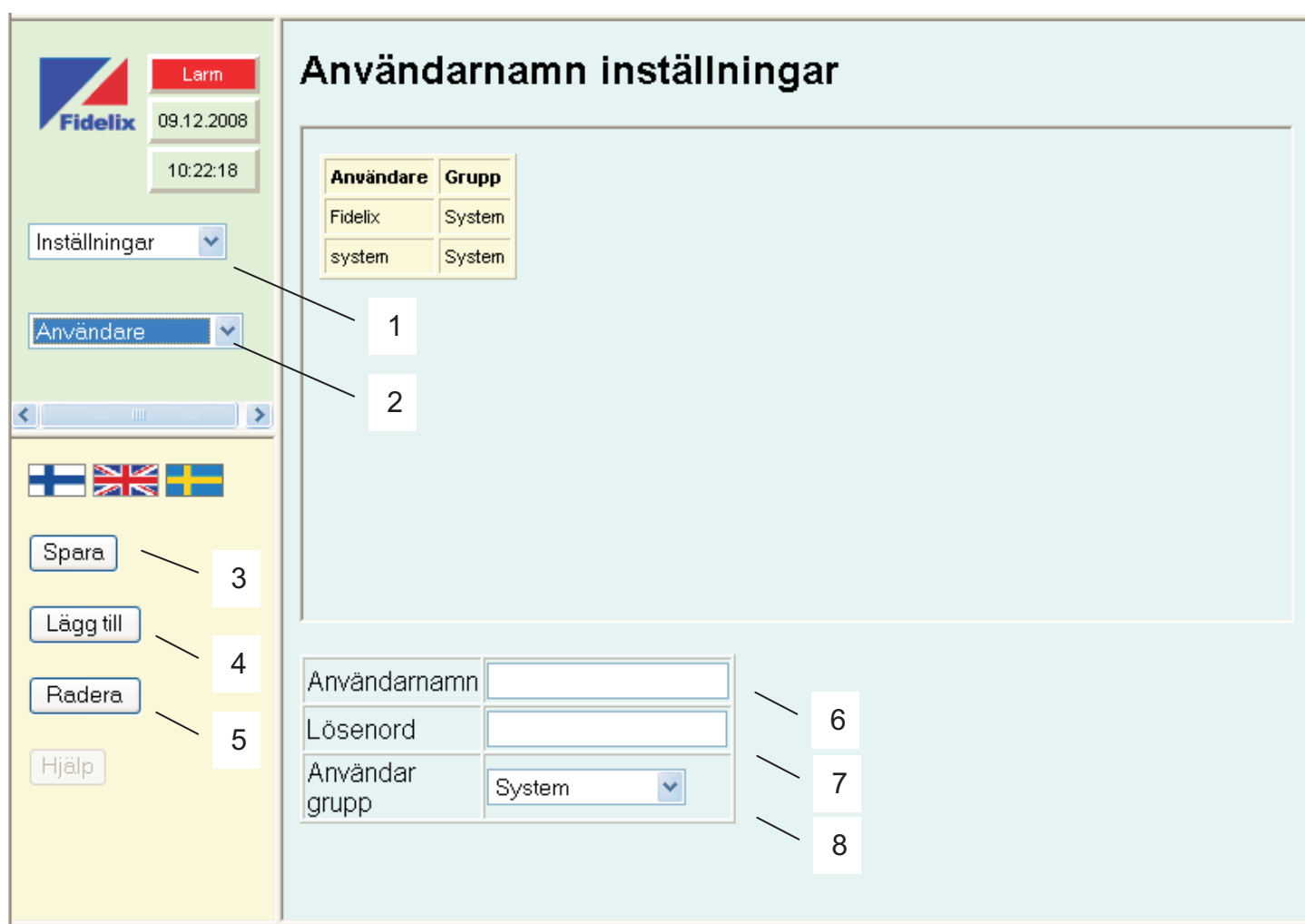
Första inloggning sker med Anv.namn "Fidelix" med lösenord "Fidelix".

Någon specifik konfigurering för WebVision behövs inte. WebVision konfigurerar Microsoft IIS under installation.

Däremot finns det inställningar för användare i WebVision som förklaras i detta kapitel.

För att komma till startsida navigera till <http://localhost> i Internet Explorer

## Användare



The screenshot shows the 'Användarnamn inställningar' (User Name Settings) page. On the left is a navigation menu with 'Inställningar' (1) and 'Användare' (2) dropdowns. Below are buttons for 'Spara' (3), 'Lägg till' (4), 'Radera' (5), and 'Hjälp'. The main area contains a table of users:

| Användare | Grupp  |
|-----------|--------|
| Fidelix   | System |
| system    | System |

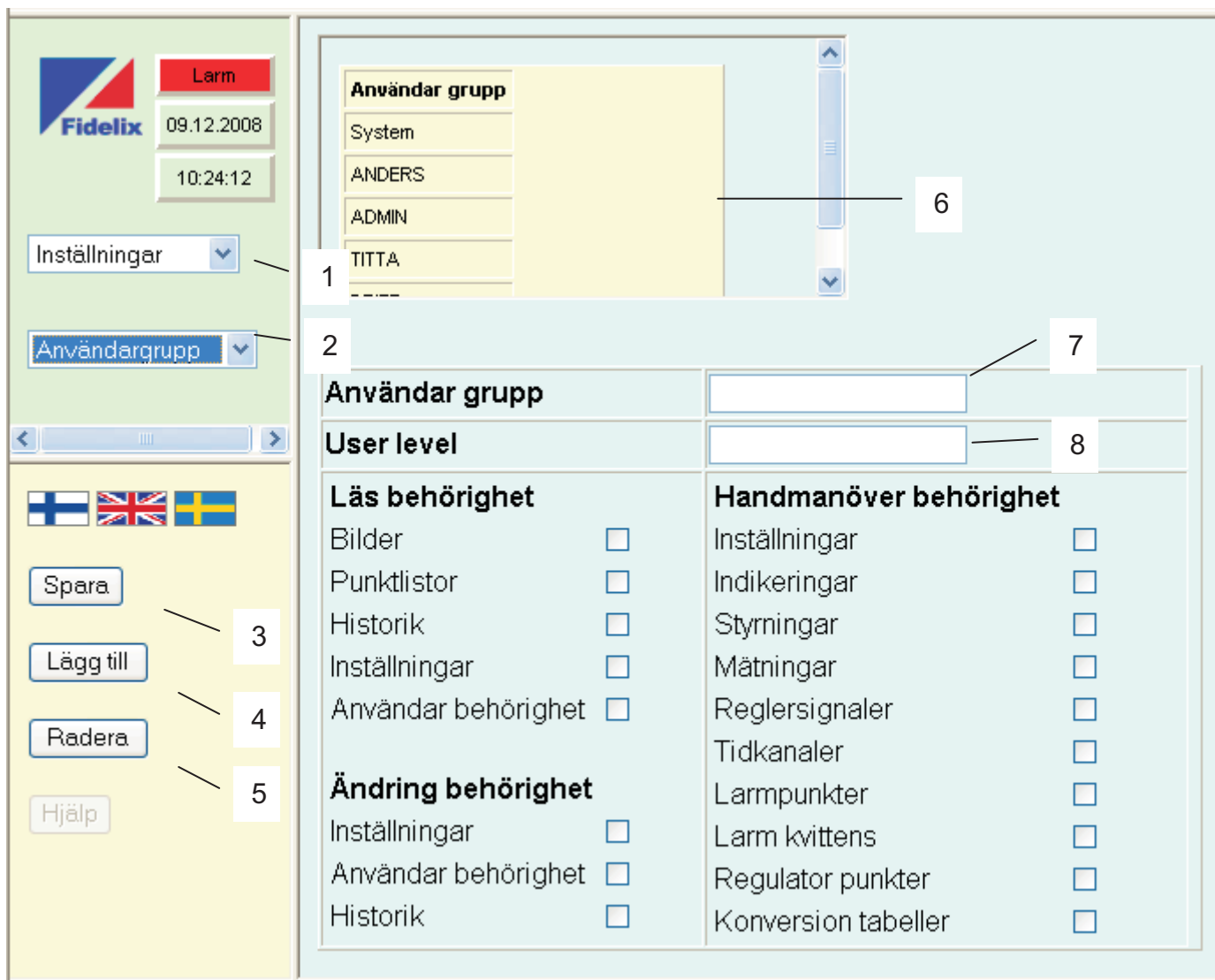
At the bottom are input fields for 'Användarnamn' (6), 'Lösenord' (7), and 'Användargrupp' (8) with a dropdown menu.

För användarinställningar, välj Inställningar i menyn 1 och Användare i menyn 2.

För att modifiera befintlig användare markera önskad användare, gör ändringar i fält 6-8 avsluta med att klicka på Spara (3).

För att lägga till användare skriv önskat namn i fält 6, lösenord i fält 7 och välj användargrupp i menyn 8. Klicka därefter på Lägg till (4)

## Modifiera användargrupp



The screenshot shows the 'Modifiera användargrupp' (Modify user group) interface. On the left is a navigation menu with 'Inställningar' (1) and 'Användargrupp' (2) highlighted. Below the menu are flags for Sweden, UK, and Finland, and buttons for 'Spara' (3), 'Lägg till' (4), 'Radera' (5), and 'Hjälp'. The main area shows a list of user groups: System, ANDERS, ADMIN, and TITTA. A vertical scrollbar (6) is next to this list. Below the list is a form with fields for 'Användargrupp' (7) and 'User level' (8). The form also contains two columns of checkboxes for permissions: 'Läs behörighet' (Read permissions) and 'Handmanöver behörighet' (Operational permissions).

| Läs behörighet      |                          | Handmanöver behörighet |                          |
|---------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|
| Bilder              | <input type="checkbox"/> | Inställningar          | <input type="checkbox"/> |
| Punktlistor         | <input type="checkbox"/> | Indikeringar           | <input type="checkbox"/> |
| Historik            | <input type="checkbox"/> | Styrningar             | <input type="checkbox"/> |
| Inställningar       | <input type="checkbox"/> | Mätningar              | <input type="checkbox"/> |
| Användar behörighet | <input type="checkbox"/> | Reglersignaler         | <input type="checkbox"/> |
|                     |                          | Tidkanaler             | <input type="checkbox"/> |
|                     |                          | Larmpunkter            | <input type="checkbox"/> |
|                     |                          | Larm kvittens          | <input type="checkbox"/> |
|                     |                          | Regulator punkter      | <input type="checkbox"/> |
|                     |                          | Konversion tabeller    | <input type="checkbox"/> |

För användargrupper, välj Inställningar i menyn 1 och Användare i menyn 2.


Markera önskad grupp i fältet 6 gör modifieringar på behörighetsnivå oxc spara med knapp 3.

För att lägga till användargrupp, skriv in namn på grupp i fält 7, User level (fält 8) används normalt inte.

Markera önskade behörighetsnivåer och spara genom att klicka på Lägg till (knapp 4)

**OBS! Tänk på vilka ändringar som görs i behörighet eftersom detta kan leda till att man låser ut sig ur systemet.**

## E-Mail



Larm

09.12.2008

10:26:11

Inställningar ▼

Email ▼

← ≡ →

🇫🇮
🇬🇧
🇸🇪

Spara

Lägg till

Radera

Hjälp

### Email sänd inställningar

Email server IP adress:  6

Avsändar EMail adress:  7

Avsändarnamn:  8

Meddelande ämne  9

### Email mottagning inställningar

SMTP server port  10

För emailinställningar, välj Inställningar i menyn 1 och Email i menyn 2.  
 Skriv in önskad IP-adress till mailserver i fält 6 adress för avsändare  
 Namn på avsändare i fält 8 samt meddelande i fält 9.  
 SMTP server port i fält 25, beror på mailservern som konfigureras i fält 6.

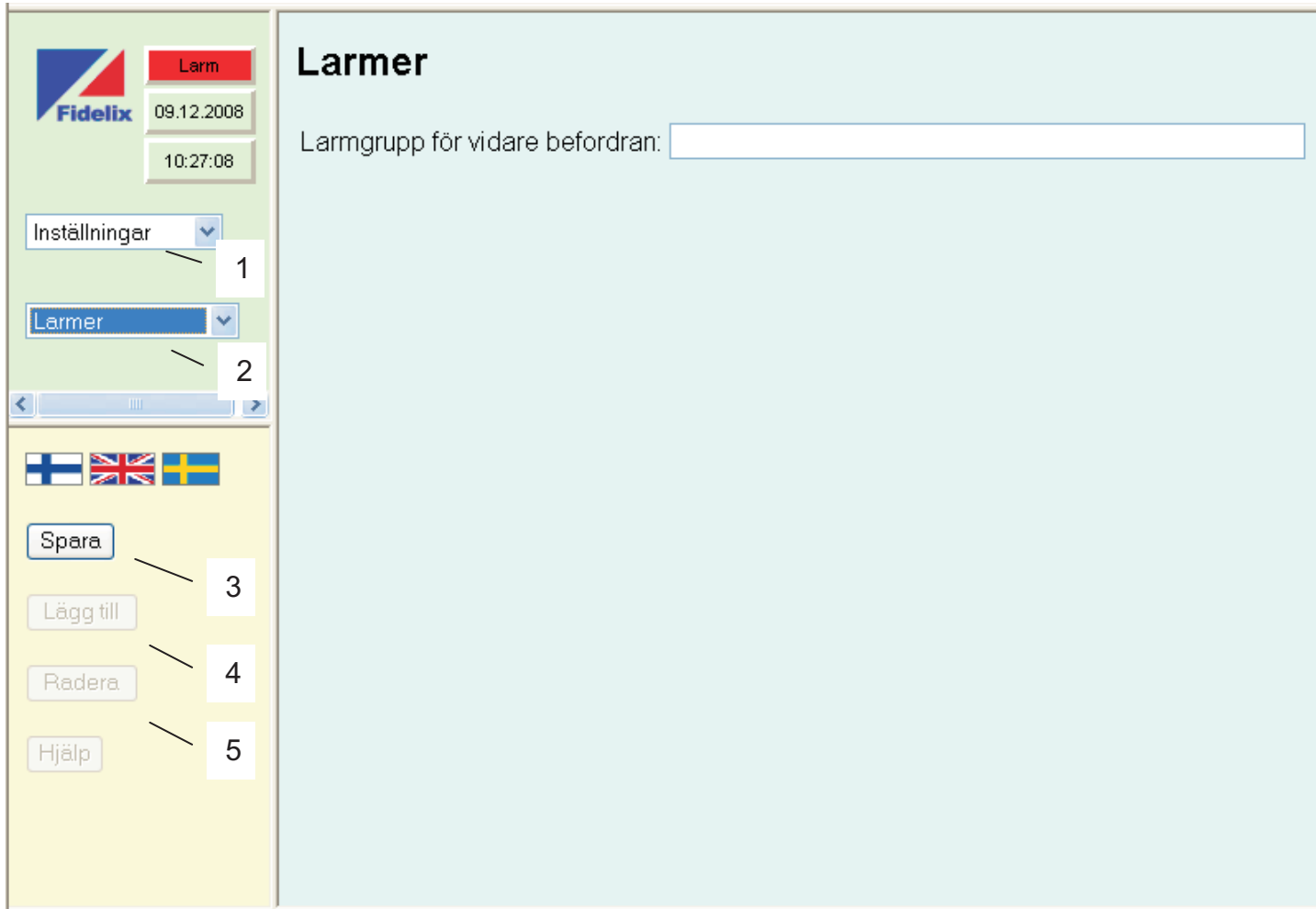
## History forwarding

För History forwarding, välj Inställningar i menyn 1 och History forwarding i menyn 2. Ovan visar exempelkonfigurering på trendgrupper som exporteras till extern plats.

Förklaring fält:

- 6. Skicka nu
- 7. Överföringsätt (endast FTP)
- 8. Adress som trendhistorik skall skickas till
- 9. Användare för att logga in i punkt 8
- 10. Lösenord till användare i punkt 9
- 11. Överföringsintervall (endast Första dag finns)
- 12. Data mängd att överföras
- 13. Antal dagar som ska överföras i filen
- 14. Grupper som skall överföras.  
Se vidare kapitel Trender

## Larmer



**Larmer**

Larmgrupp för vidare befordran:

Inställningar 1

Larmer 2

Spara 3

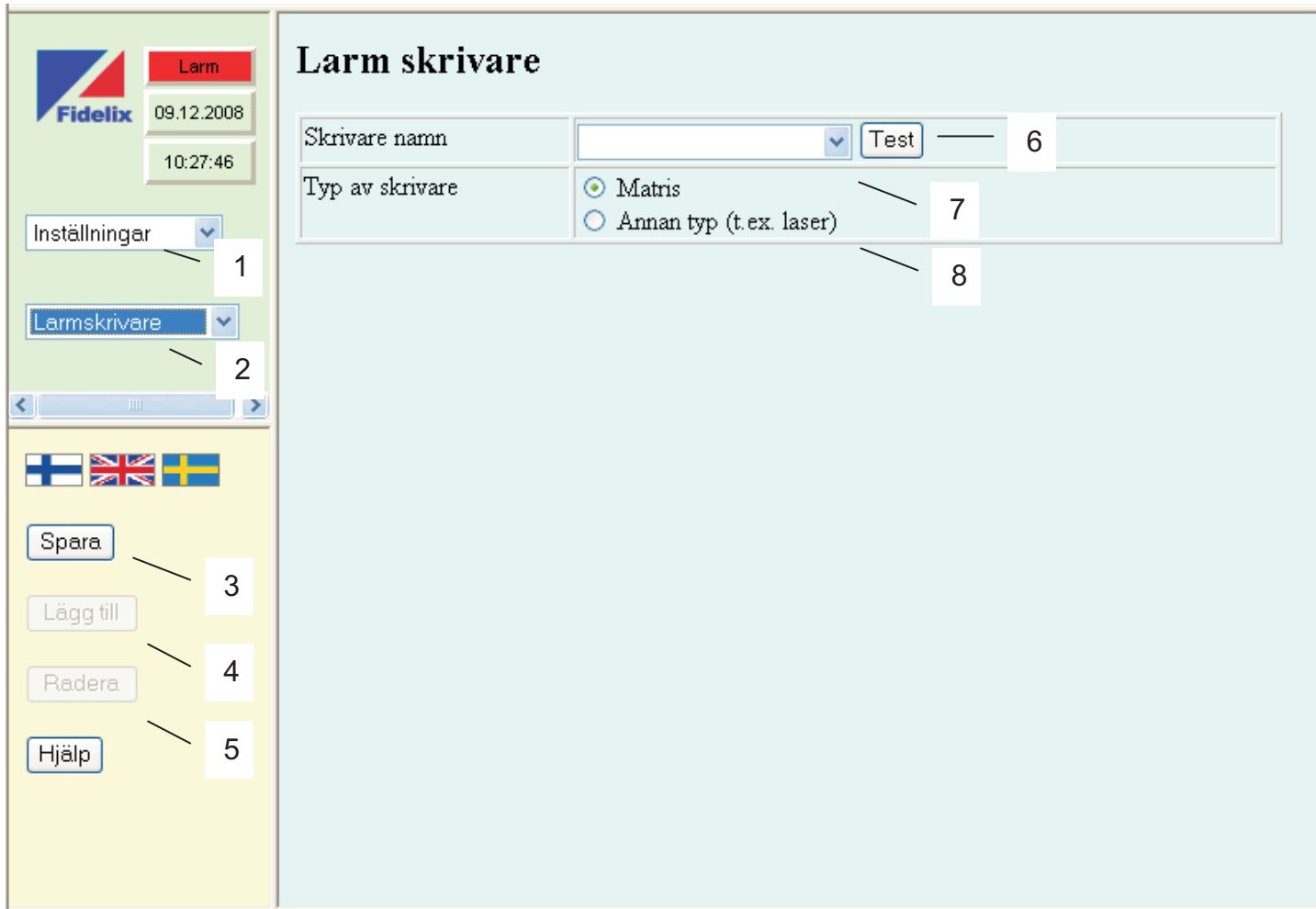
Lägg till

Radera 4

Hjälp 5

För Larmer, välj Inställningar i menyn 1 och Larmer i menyn 2.

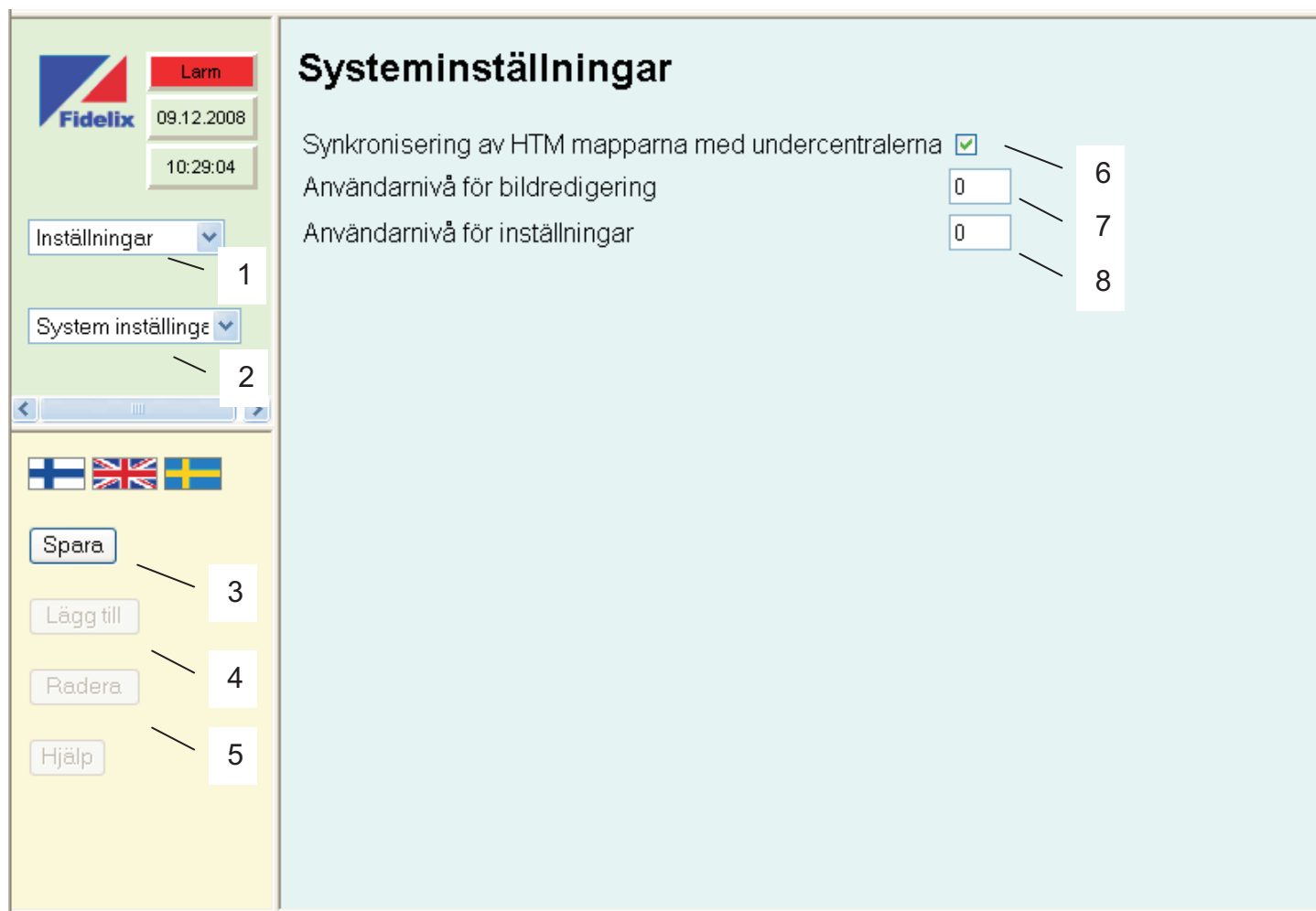
## Larmskrivare



The screenshot shows the 'Larm skrivare' interface. On the left is a sidebar with the Fidelix logo, a 'Larm' status indicator, the date '09.12.2008', and the time '10:27:46'. Below this are two dropdown menus: 'Inställningar' (labeled 1) and 'Larmskrivare' (labeled 2). At the bottom of the sidebar are three flags (Sweden, UK, Sweden) and four buttons: 'Spara' (labeled 3), 'Lägg till' (labeled 4), 'Radera' (labeled 4), and 'Hjälp' (labeled 5). The main area is titled 'Larm skrivare' and contains two input fields. The first field is 'Skrivare namn' with a dropdown menu showing 'Test' and a '6' label. The second field is 'Typ av skrivare' with two radio button options: 'Matris' (selected, labeled 7) and 'Annan typ (t.ex. laser)' (labeled 8).

För Larmskrivare, välj Inställningar i menyn 1 och Larmskrivare i menyn 2.  
Välj fördefinierad skrivare i menyn 7, markera skrivartyp i fält 8, testa på knapp 6.

## Systeminställningar



The screenshot shows the 'Systeminställningar' (System Settings) page. On the left is a navigation sidebar with a menu. The main area contains several settings with input fields and checkboxes. Numbered callouts point to specific elements:

- 1: 'Inställningar' menu item in the sidebar.
- 2: 'System inställningar' menu item in the sidebar.
- 3: 'Spara' (Save) button.
- 4: 'Lägg till' (Add) button.
- 5: 'Radera' (Delete) button.
- 6: Checkmark for 'Synkronisering av HTM mapparna med undercentralerna'.
- 7: Input field for 'Användarnivå för bildredigering'.
- 8: Input field for 'Användarnivå för inställningar'.

För systeminställningar, välj Inställningar i menyn 1 och systeminställningar i menyn 2.

Förklaring fält:

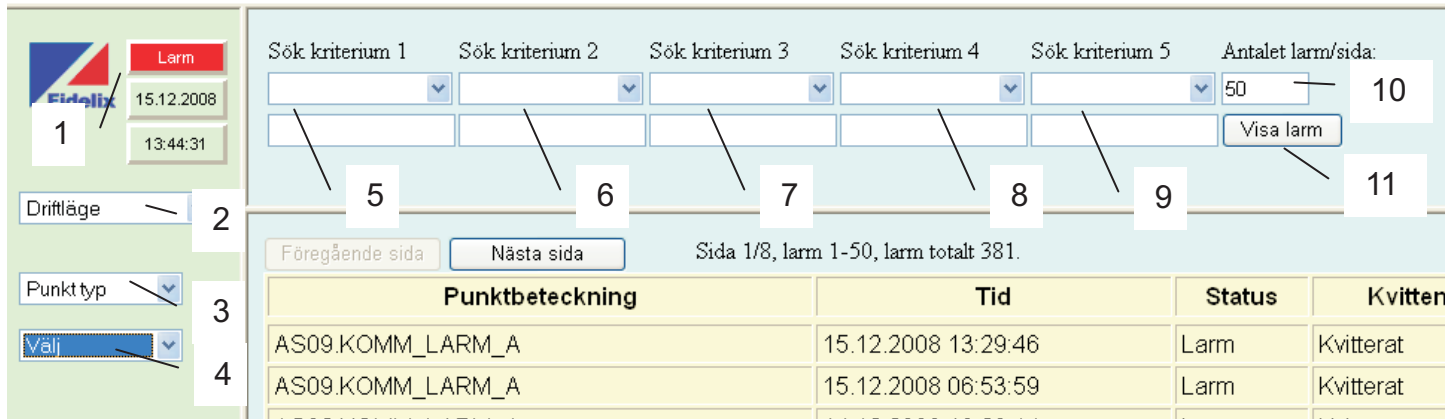
- 6. Synkronisering av bilder till/från DUC
- 7. Användarnivå bildredigering. Se vidare sektionerna "Användare" och "Modifiera användargrupp"
- 8. Användarnivå inställningar. Se vidare sektionerna "Användare" och "Modifiera användargrupp"



## Handhavande

Kort beskrivning av grundläggande funktioner i Wevision

### Larm



The screenshot shows the Wevision interface for alarm management. On the left, there is a sidebar with a 'Larm' header, a date and time display (15.12.2008, 13:44:31), and three menu items: 'Driftläge', 'Punkt typ', and 'Välj'. The main area contains search filters (Sök kriterium 1-5), a 'Visa larm' button, and a table of alarms. The table has columns for 'Punktbeteckning', 'Tid', 'Status', and 'Kvitterat'. Below the table are navigation buttons for 'Föregående sida' and 'Nästa sida', and a status indicator 'Sida 1/8, larm 1-50, larm totalt 381.'.

För filter välj önskad filterfunktion i menyerna 5-9, skriv in sökning i fältet under vad funktion. Skriv antal/sida i fält 10 och klicka på "Visa larm", knapp 11



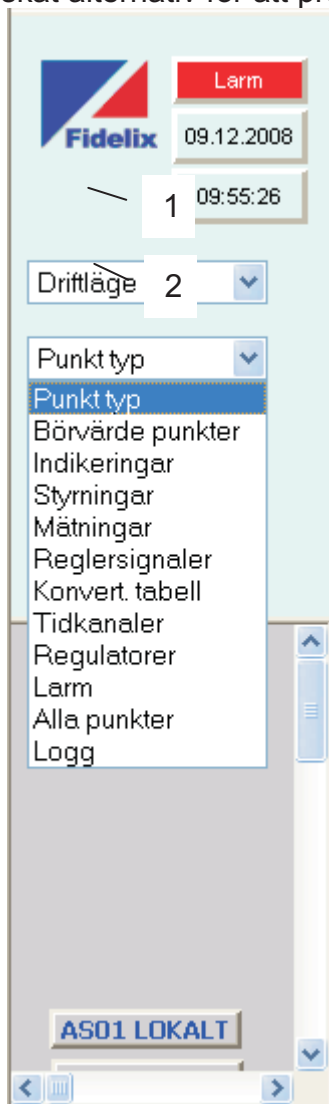
The screenshot shows a context menu for an alarm object. The menu items are: 'A0218\_AS01.A0218\_AS01\_LV1\_GT51\_LL', 'Larm kvittens', 'Manuell styrning', 'Copy to history settings', 'Öppna bild', and 'Kopiera beteckning'.

Poppruta som visas efter klick på objekt.

## Meny driftläge

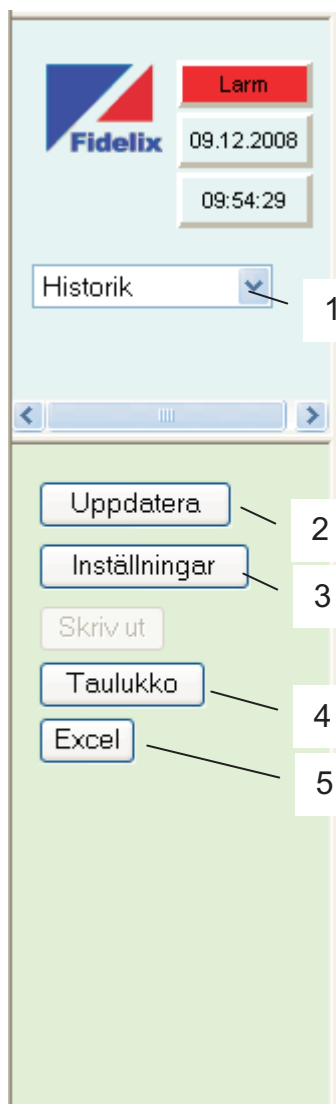
Menyn 2 listar tillgängliga tabeller för taggar i WebVision.

Klicka på önskat alternativ för att presentera tabell i det högra



fönstret.

## Historik



För historik välj Historik i menyn 1, för inställningar klicka på knapp 3

VKA-KM1 24 Minuter Skala -10 100 Spara Punkter i grupp 200

1 2 3 4 5

Punktbe 40218\_AS01.A0218\_...\_G Tolerans

Samplar max. 5000 Dagar max. 365

Samplings intervall 5 Minuter

Lägg till/Spara Radera Get settings from 6 ation 7

CTRL CLICK = Multiselect, CTRL A = Välj alla punkter

| Punktbezeichnung               | Text                         | Samplings intervall | Samplar max. | Dagar max. | Tolerans |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|------------|----------|
| 18_AS01.A0218_AS01_KB1_GT43_MV | MÄTVÄRDE TEMPGIVARE KB1-GT44 | 5 Minuter           | 5000         | 730        | 0,5      |
| 18_AS01.A0218_AS01_KM1_GT42_MV | MÄTVÄRDE TEMPGIVARE KM1-GT42 | 5 Minuter           | 5000         | 730        | 0,5      |
| 18_AS01.A0218_AS01_KM1_GT41_MV | MÄTVÄRDE TEMPGIVARE KM1-GT41 | 5 Minuter           | 5000         | 730        | 0,5      |
| 18_AS01.A0218_AS01_KM1_GT11_MV | MÄTVÄRDE TEMPGIVARE KM1-GT11 | 5 Minuter           | 5000         | 730        | 0,5      |
| 18_AS01.A0218_AS01_KM1_GT11_RG | REGULATOR KYLMEDEL KM1       | 5 Minuter           | 5000         | 730        | 0,5      |
| 18_AS01.A0218_AS01_KM1_SV51_SS | STYRVENTIL KÖLDBÄRARE        | 5 Minuter           | 5000         | 730        | 0,5      |
|                                | REKONSOLIDERINGS             |                     |              |            |          |

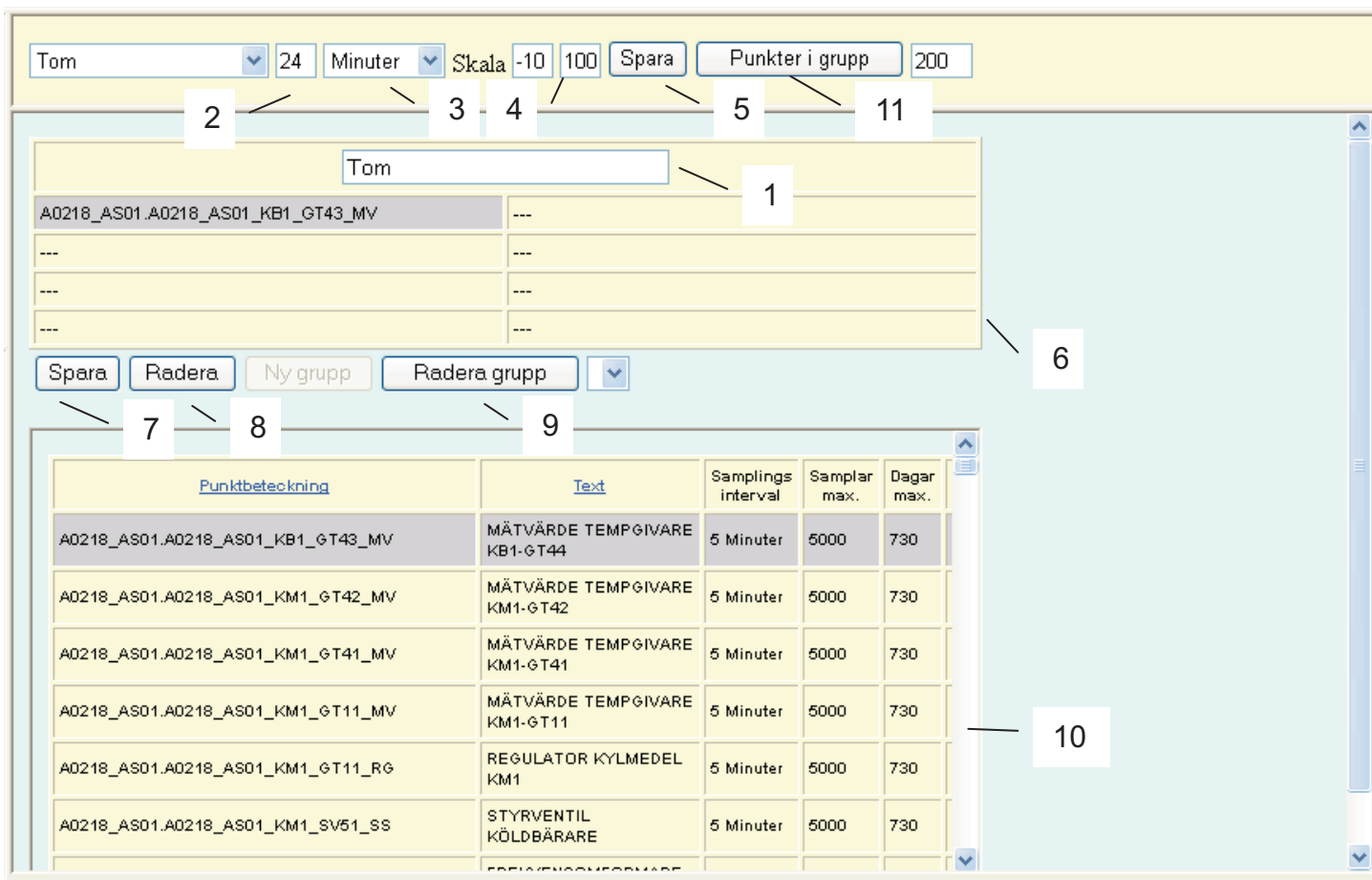
8

Förklaring:

1. Namn på trendgrupp.
2. Tidsintervall på trendgrupp.
3. Tidsintervall på trendgrupp
4. Skalning för trendgrupp .
5. Spara inställningar
6. Kopiera punktbezeichnung från Objekt i bild och kopiera hit för att skapa ny trend i markerad grupp.
7. Tolerans och antal dagar loggning för objekt
8. Trender i aktuell grupp.

För att presentera trend välj grupp i meny 1 och klicka på uppdatera i det vänstra fönstret (se föregående sida.)

## Lägga till grupp



The screenshot shows a web interface for adding a group. At the top, there are input fields for a name (2), a value (3), a unit (4), and a scale (5). A 'Spara' button (7) and a 'Punkter i grupp' field (11) are also present. Below this is a table (6) with a search bar (1) and buttons for 'Spara', 'Radera', 'Ny grupp', and 'Radera grupp' (8, 9). The main part of the interface is a table (10) with columns for 'Punktbeskrivning', 'Text', 'Samplingsintervall', 'Samplar max.', and 'Dagar max.'. The table contains several rows of data, including 'MÄTVÄRDE TEMPGIVARE' and 'REGULATOR KYLMEDEL'.

Skapa en ny grupp med namn (1) och skalningen (4) genom att klicka på Punkter i grupp (knapp 11), objekt som fanns i tidigare vald grupp följer med till den nya.

Markera objekt i fält (6) som inte skall finnas med i ny grupp och radera en i taget genom att klicka på radera (8).

Markera ledig position i fält (6), markera därefter objekt i fält 10 och klicka på Spara (7). Fortsätt så till önskade objekt finns i gruppen (max 8st).

Gruppen är skapad och finns tillgänglig i menyn 1 (föregående sida)

Nedanstående bild visar ett exempel på en grupp:

|                                     |   |                                |
|-------------------------------------|---|--------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | A0218_AS01.A0218_AS01_VS1_GT31_MV<br>MÄTVÄRDE UTETEMPGIVARE VS1-GT31 NORR | <input type="text" value="1"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | A0218_AS01.A0218_AS01_KM1_GT42_MV<br>MÄTVÄRDE TEMPGIVARE KM1-GT42         | <input type="text" value="1"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | A0218_AS01.A0218_AS01_KM1_GT11_MV<br>MÄTVÄRDE TEMPGIVARE KM1-GT11         | <input type="text" value="1"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | A0218_AS01.A0218_AS01_KB1_GT43_MV<br>MÄTVÄRDE TEMPGIVARE KB1-GT44         | <input type="text" value="1"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | A0218_AS01.A0218_AS01_KM1_GT11_RG<br>REGULATOR KYLMEDEL KM1               | <input type="text" value="1"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | A0218_AS01.A0218_AS01_KM1_SV51_SS<br>STYRVENTIL KÖLDBÄRARE                | <input type="text" value="1"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | A0218_AS01.A0218_AS01_KM1_GT41_MV<br>MÄTVÄRDE TEMPGIVARE KM1-GT41         | <input type="text" value="1"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | A0218_AS01.A0218_AS01_KMK1_FO01_SS<br>FREKVENSSOMFORMARE CF-FLÄKTAR       | <input type="text" value="1"/> |

Automatisk

Start tid

Stopp tid

Tid NaN.NaN.NaN NaN:NaN:NaN

Värde 73.2

Här kan start och stopp tid väljas samt möjligheten att dölja/visa vissa objekt i trendgruppen.