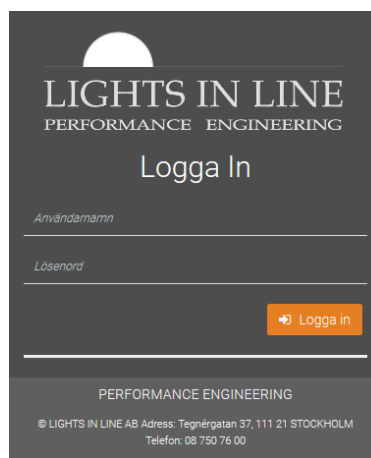


Kapitel 1 - Sidor

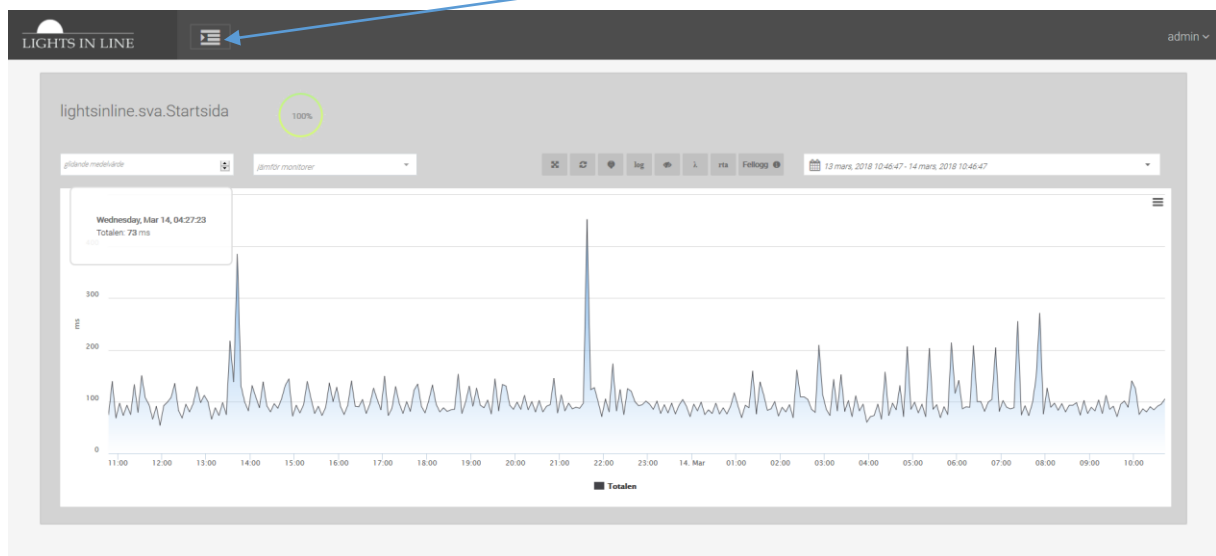
Använd användarnamn och lösenord, som du fått av Lights In Line, för att logga in. Du kommer därefter till huvudsidan.

1.1 Inloggningsidan.



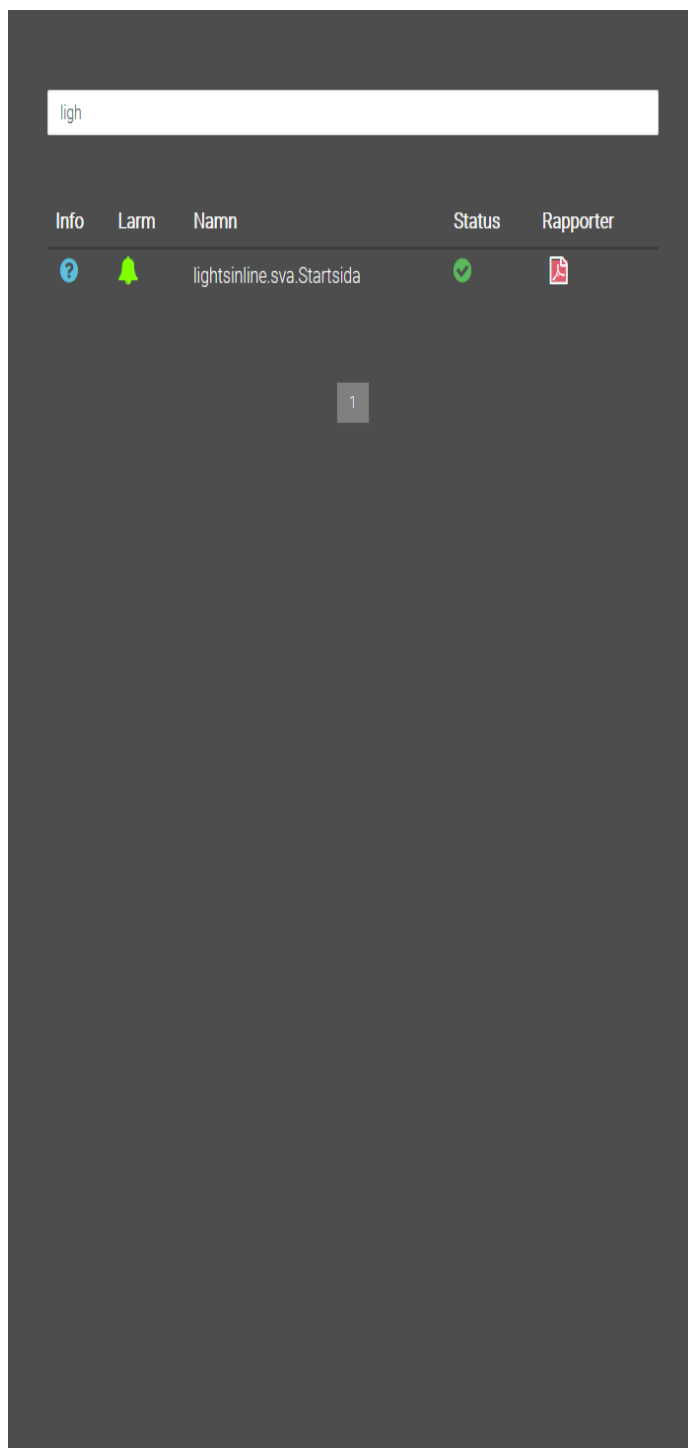
1.2 Huvudsidan

Sidan med grafen på övervakningsmonitorn som är först i listan. Listan dyker upp efter ett musklick på gardinknappen som är till vänster ovanför grafen. Klicka här för monitorlistan.



1.3 Monitorlistan.

Monitorlistan med första monitorn i listan. Listan åker tillbaka igen efter ett klick på samma knapp.











Kapitel 2 - Verktygen

Här redogörs verktygen för E2E och deras funktion.

2.1 Ikonerna

Dessa ikoner beskriver status samt information om varje monitor

| <u>Ikon</u> | <u>Namn</u> | <u>Beskrivning</u> |
|---|-------------|--|
|  | Info | Visar tröskelvärde(= om detta värde överskrids en gång så skiftas status) samt beskrivning av vad monitorn utför för mätning |
|  | Larm | Visar om monitorn har notifiering till app eller ej |
|  | Namn | Monitornamnet anger vilken mätning som avses (Kundensnamn.typ= sva (svarstid)/vol(volym)res(resurs).sida/resursnamn) |
|  | Status | Visas om mätningens hälsa är ok, dvs tröskelvärdet ej överskridet |
|  | Status | Visas om mätningen har svarstider över tröskelvärdet. |
|  | Status | Visas om mätningens svarstider är oförändrade eller inte har något värde. Detta betyder att mätningen ej fungerar. |
|  | Status | Något eller flera värden som monitorn mäter får status fel. |
|  | Rapporter | Har monitorn månadsrapporter(= sammanställning av resultatet av mätningarna under en månad) så syns pdf-ikonen. |

2.2 Knapparna



Helskärmsläge, klicka för helskärmsläge och tryck på ESC eller F11 för att stänga.



Uppdatera grafdata, klicka för att uppdatera grafen.



Strömma, klicka för att aktivera och klicka för att avaktivera "streaming" i realtid, som i nuläget uppdaterar grafen var femte minut (300 s).



Logaritmisk y-axel



Göm alla serier



Normalisera y-axelvärdena

2.3 Funktionerna

2.3.1 Medelvärde


glidande medelvärde

Till hjälp för att identifiera en trend använder en analytiker olika verktyg, varav ett av de vanligaste heter glidande medelvärden (moving averages, MA). De två bilderna nedanför visar samma graf. Överst med ett glidande medelvärde 10 och den under har glidande medelvärde 50. Alla grafer har som standardinställning 1.

2.3.2 Kalendern

 14 februari, 2017 10:49:28 - 15 februari, 2017 10:49:28

Dataperiodskalendern har snabbänkar tex 24 timmar, en vecka, en månad och det går också att fylla i datumperioderna självmant. Steg som monitorn mäter väljs till eller bort beroende på vad som ska visas.

| | | |
|---|---|---|
|  2017/02/14 10:49:28 |  2017/02/15 10:49:28 | Senaste 24 h |
|  <input type="text" value="10"/> : <input type="text" value="49"/> : <input type="text" value="28"/> |  <input type="text" value="10"/> : <input type="text" value="49"/> : <input type="text" value="28"/> | Senaste 48 h |
| < Februari 2017 | < Mars 2017 | Senaste 7 dagarna |
| Må Ti On To Fr Lö Sö | Må Ti On To Fr Lö Sö | Senaste 30 dagarna |
| 30 31 1 2 3 4 5 | 27 28 1 2 3 4 5 | Den här månaden |
| 6 7 8 9 10 11 12 | 6 7 8 9 10 11 12 | Förra månaden |
| 13 14 15 16 17 18 19 | 13 14 15 16 17 18 19 | Visa Kalendern |
| 20 21 22 23 24 25 26 | 20 21 22 23 24 25 26 | <input type="button" value="Välj"/> <input type="button" value="Avbryt"/> |
| 27 28 1 2 3 4 5 | 27 28 29 30 31 1 2 | <input type="checkbox"/> inkludera steg |
| 6 7 8 9 10 11 12 | 3 4 5 6 7 8 9 | |

Kapitel 3 - Tips och tricks

- Genom att markera en del av grafen med muspekaren går det att zooma in ett stycke i graferna både vertikalt och horisontellt.

Kapitel 4 - Teknik

Övervakningen sker med hjälp av en "robot "monitor" som är placerad på ett eller flera ställen på Internet eller i kundens lokala miljö. Monitorn har oftast skapats genom inspelning av hur en användare genom en webbläsare besöker denna webbsida, inspelningen spelas upp var 5:e minut dygnet runt och resultatet sparas i en databas.