

## 15. Web Port som portallösning

Med hjälp av portallösningen ges möjlighet att ansluta flera Web Port-installationer till en central Web Port. Anslutningen initieras och styrs från noderna som synkroniserar systembilder, larm, trend och tidkanaler upp till den centrala Web Port-servern. Eventuella brandväggar behöver endast öppnas ut från noden och in till portalen vilket minskar exponeringen mot internet.

### 15.1 Lägga till en nod

Logga in på den installation som ska vara nod och gå till SYSTEMINSTÄLLNINGAR/KOMMUNIKATION/NODINSTÄLLNINGAR. Välj ÄNDRA och "ANSLUT PORTAL". Skriv in vad noden ska heta i Portalen samt URL-adress till Portalen och klicka sedan SPARA.

Logga sedan in på den installation som ska agera portal. Gå till SYSTEMINSTÄLLNINGAR/KOMMUNIKATION/NODINSTÄLLNINGAR välj den nod i listan som nyss anslöts, och verifiera/kompletera inställningarna enligt nedan.

<b>Nodnamn (Mina sidor)</b>	Namn som ska visas under Mina Sidor
<b>Aktiv enhet</b>	Aktiverar noden i portalen och påbörjar synkronisering
<b>Minnesläge</b>	Aktiverar minnesläge och förhindrar läsning/skrivning till noden.
<b>Debugläge</b>	Loggar händelser till debug-loggen.
<b>Taggprefix</b>	Prefix som läggs före taggnamnet från noden
<b>Synkronisera trend från</b>	Anger hur långt tillbaka i tiden historisk trend ska synkroniseras från
<b>Intervall trendsynkronisering</b>	Tidsintervall mellan synkroniseringar av trend
<b>Nuvarande trendsynkronisering</b>	← Nuvarande position bakåt i tiden för trendsynkronisering
<b>Nuvarande trendsynkronisering</b>	→ Nuvarande position framåt i tiden för trendsynkronisering
<b>Synkronisera larm från</b>	Anger hur långt tillbaka i tiden larmhistorik skall synkroniseras från
<b>Intervall larmsynkronisering</b>	Tidsintervall mellan synkroniseringar av larm
<b>Nuvarande larmsynkronisering</b>	← Nuvarande position bakåt i tiden för larmsynkronisering
<b>Nuvarande larmsynkronisering</b>	→ Nuvarande position framåt i tiden för larmsynkronisering

Gör enheten aktiv och spara.

Data synkroniseras nu från noden till portalen. (Systembilder, tagglistor, tidkanaler samt larm- och trendhistorik)

#### **" Information:**

*Synkronisering av trend och larm görs med 1 timme framåt och 1 timme bakåt, utifrån aktuell position, vid varje synkroniseringstillfälle.*

### 15.2 Ta bort en nod

En nod tas bort genom att först på noden, gå in på under SYSTEMINSTÄLLNINGAR/KOMMUNIKATION/NODINSTÄLLNINGAR och välja Portalanslutningen och ta bort. Logga sedan in på Portalen och ta bort anslutningen till Noden.