

DrvWebPortAPI

Drivrutinen DrvWebPortAPI används för att ansluta till andra Web Port installationer för att kunna läsa, skriva och hämta historiska data.

" Information:

Detta dokument används i kombination med kapitel 3 i manualen för Web Port.

För att använda DrvWebPortAPI skapas först ett konto på den mottagande enheten med API-rättigheter. Det kontot används sedan för att skapa och förnya token på en IO-enhet som skapas i den anslutande Web Porten.

Drivrutinen har inte några egna inställningar utan dessa sätts unikt för varje IO-enhet som skapas.

Installation

DrvWebPortAPI installeras automatiskt då Web Port Server installeras eftersom den ingår i grundinstallationen.

IO-enhet

För att använda DrvWebPortAPI skapas för en IO-enhet enligt kapitel 3.2.1 i manualen.

Utöver generella inställningar (se kapitel 3.2.4 i manualen) finns följande inställningar för en IO-enhet av typen DrvWebPortAPI.

Web Port URL

Url till Web Port. T.ex. <https://site.webport.se>

Användarnamn

Användarnamn på konto med API-rättigheter

Lösenord

Lösenord till kontot ovan

Token

Om användarnamn och lösenord används, behöver denna ej fyllas i. Uppdateras automatiskt efter lyckad inloggning.

För mer information om hur IO-enheter skapas, redigeras och tas bort, se kapitel 3 i manualen.

Taggar

För att läsa och skriva till taggar via en IO-enhet måste taggar skapas och knyts till densamma. För mer information om hur tagglistor och taggar skapas se kapitel 4 i manualen.

Som taggadress anges taggnamnet i systemet som IO-enheten refererar till.

Taggar som knyts till en IO-enhet av typen DrvWebPortAPI har samma datatyper som Web Port i övrigt.

" Information:

Historik läses vid behov direkt från den mottagande enheten och sparas ej i den läsande enhetens databas.