

ADTRAXION DATA - Insert Live Data from Database or Web



Real-time gegevens toevoegen

uit elke gegevensbron

The optionele Adtraxion Data-module wordt toegepast zodat aan een bestaand schema gegevens real-time kunnen worden toegevoegd. De module kan vooraf gedefinieerde gegevens ophalen uit elke lokale of externe (op internet bijvoorbeeld) database en deze gegevens real-time weergeven op een scherm.

Operationele flexibiliteit

- Compatibel met de digitale aanwijzeroplossing Adtraxion
- Gegevensfiltering voor een optimaal bandbreedtegebruik
- Interface voor meerdere gegevensbronnen
- Flexibele vernieuwingsfrequentie
- Veilige bediening via het netwerk
- Gegevensdistributie via unicast en multicast

Geen ervaring vereist

- Gemakkelijke installatieprocedure
- Gebruiksvriendelijke gebruikersinterface

Specificaties

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D):
235 x 50 x 145 mm

Productkenmerken

Compatibel met Adtraxion

Deze optionele softwaremodule verbetert de systeemfunctionaliteit en kan gemakkelijk worden geïntegreerd in de Adtraxion-software suite

Gegevensfiltering

Het gegevensfilter doorzoekt de geadresseerde database op de opgegeven gegevens die nodig zijn voor de toepassing. Alleen de opgegeven gegevens worden opgehaald uit de database en verzonden via het netwerk. Hierdoor wordt onnodig netwerkverkeer voorkomen.

Meerdere gegevensbronnen

Met de interface voor meerdere gegevensbronnen kan het systeem communiceren met meerdere soorten gegevensbronnen, zoals databases (bv. ODBC) en webomgevingen (bv. XML).

Flexibele vernieuwingsfrequentie

De gegevens die moeten worden weergegeven worden uit een database gehaald. Omdat het wijzigingsinterval niet altijd hetzelfde is, kunt u met de module Adtraxion Data het interval opgeven waarin de gegevens moeten worden opgehaald. Dit kan variëren van iedere seconde tot iedere dag of week.

Veilige bediening via het netwerk

Er worden verschillende beveiligingsniveaus gebruikt om niet-geautoriseerde netwerkactiviteiten te voorkomen. Alle onderdelen van de Adtraxion-software suite zijn gebaseerd op protocollen van andere bedrijven. Tevens worden er door andere bedrijven ontwikkelde codering en firewallinstellingen geïmplementeerd.

Unicast en multicast

Gegevens kunnen worden gedistribueerd via unicast en multicast. Unicast houdt in dat er met elke individuele speler in het netwerk apart een verbinding wordt gemaakt. Multicast houdt in dat er één verbinding wordt gemaakt met alle spelers in het netwerk tegelijk.

Gemakkelijke installatieprocedure

Met de installatiewizard is installatie van de Adtraxion-softwaremodule supergemakkelijk

Gebruiksvriendelijke interface

Navigatie door de software wordt gemakkelijk gemaakt door de duidelijke en gebruiksvriendelijke gebruikersinterface

