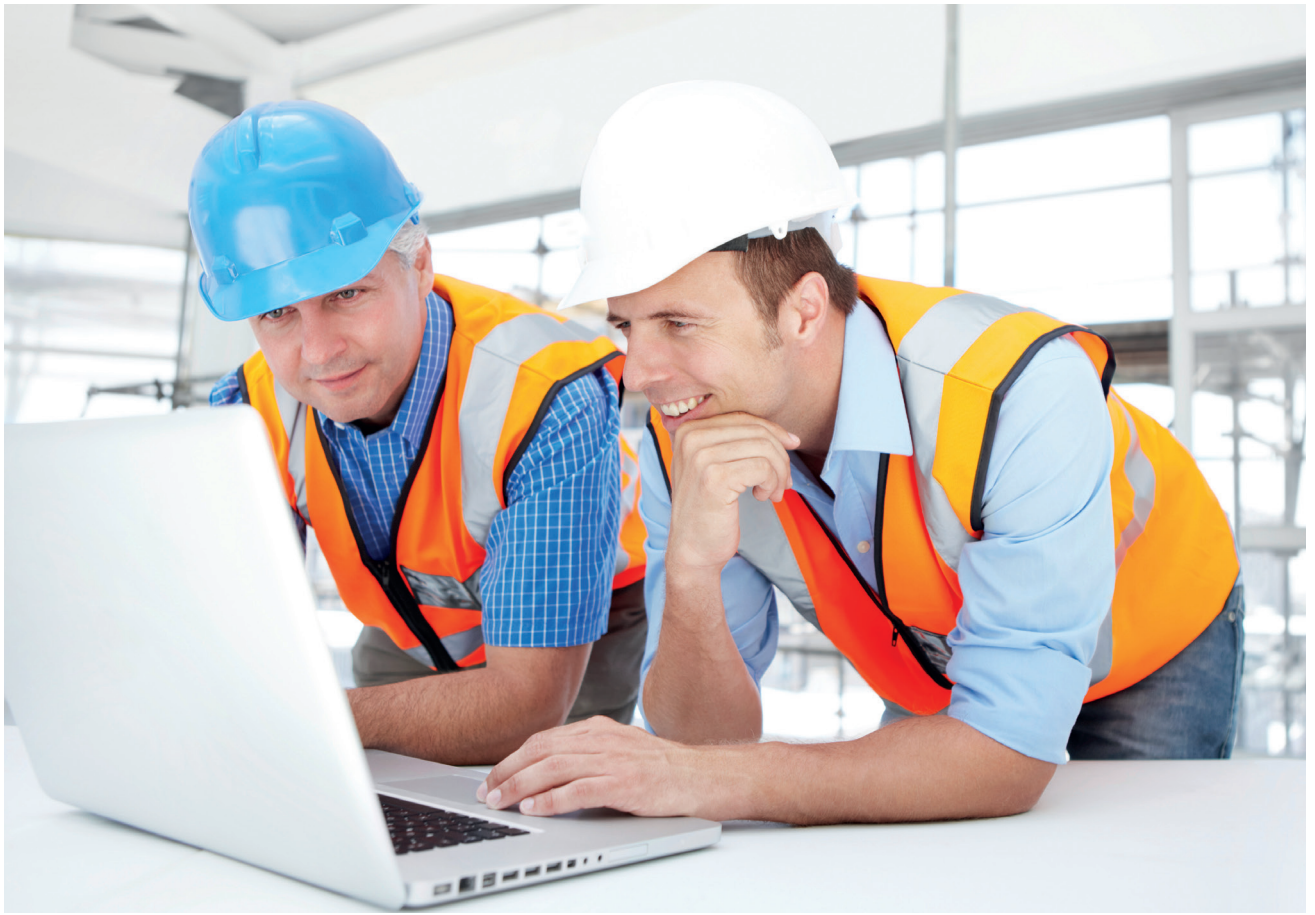


www.cadac.com

Cadac Organice TagHub

Het samenwerkingsplatform dat engineeringinformatie over verschillende disciplines met elkaar verbindt



Microsoft Partner
Gold Application Development
Gold Collaboration and Content
Silver Learning

AUTODESK
Platinum Partner



Cadac
Organice
Suite

Cadac Group



Gebruiksvriendelijk

Snel en eenvoudig toegang tot engineeringinformatie in één toegankelijk platform over verschillende disciplines.



Voor iedereen toegankelijk

Maak engineeringinformatie toegankelijk voor iedereen, ongeacht het bronsysteem of het bronbestandsformaat.



Automatische notificaties

Verbeter en versnel uw change management proces dankzij notificaties die automatisch worden gegenereerd als er engineeringinformatie wordt gewijzigd.



Eenvoudig samenwerken

Ondersteunt de voortdurende verbetering van uw ontwerp door het samenwerken aan engineeringdocumenten en -data te vereenvoudigen.



Kostenvriendelijke implementatie

Eenvoudig, snel en niet-ingrijpend implementatie proces zodat uw engineeringsamenwerkingsprocessen geleidelijk kunnen worden verbeterd tegen minimale kosten.



Eenvoudige navigatie

Intuitieve en gebruiksvriendelijke grafische navigatie door engineeringinformatie, waar automatisch verbinding mee wordt gemaakt.

Cadac Organice TagHub is een publicatie- en notificatieplatform dat een aanvulling vormt op uw huidige engineering- en projectmanagementfilosofie. De kunstmatige intelligentie van de Viewport-engine (van Radial SG) zorgt ervoor dat tag nummers, tekening nummers en links automatisch worden gedetecteerd, dat informatie automatisch wordt gepubliceerd, en op een gebruiksvriendelijke manier wordt gepresenteerd. Gebruikers ontvangen een notificatie als zich wijzigingen voordoen tussen verschillende versies van gepubliceerde informatie. Cadac Organice TagHub maakt verbinding met verschillende gegevensbronnen, zoals PDF, XLS en DWG.

Geautomatiseerde cross-referencing

Cadac Organice TagHub biedt op basis van flexibele patronen innovatieve, automatische cross-referencing van document-to-document referenties en tag-to-document referenties. Het platform herkent tagnummers, regelnummers, documentnummers en tekeningnummers, waarbij verschillende spellingsvarianten geen enkel probleem vormen. Op basis van deze key identifiers herkent Cadac Organice TagHub documenten en data waarnaar wordt verwezen en wordt relevante informatie direct weergegeven.

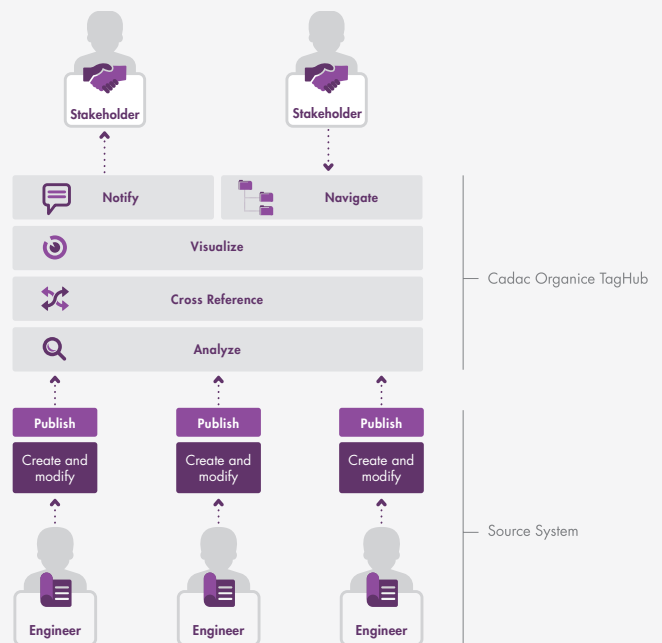
Gebruiksvriendelijkheid en toegankelijkheid

Dankzij de enorme gebruiksvriendelijkheid is er weinig tot geen training nodig om Cadac Organice TagHub te gebruiken. Doordat alle partijen die bij een project betrokken zijn toegang hebben tot de data, kan Cadac Organice TagHub in allerlei verschillende scenario's worden ingezet, zoals:

- Samenwerking over verschillende engineeringdisciplines
- Het betrekken van onderaannemers / leveranciers
- Training
- Het oplossen van problemen
- Projectmeetings / reviews
- HAZOP-meetings
- Voorbereiding van het beheer van wijzigingen / overdracht en werkpakketten
- Het samenstellen en onderhouden van lijsten
- Het uitvoeren van audits

Functionaliteiten

- Notificatiemanager, stuurt gebruikers automatisch een notificatie bij wijzigingen door andere gebruikers wat gevolgen heeft voor hun eigen documentatie
- Viewer met volledig geautomatiseerde, aanklikbare links naar onderdeelgegevens, tekeningen en documenten, met overlays waarin belangrijke informatie en previews van documenten worden weergegeven
- Ondersteuning voor ruim 140 bestandsformaten, waaronder AutoCAD en Microsoft Office
- Verbindt meerdere gegevensbronnen
- Flexibele en fouttolerante herkenning van tagnummers, regelnummers, tekeningnummers en documentnummers, zelfs van complexe reeksen (bijv. "V-700 A/B & C")
- Consistency reports die ontbrekende informatie in bronsystemen weergeven
- Intelligente gepatenteerde algoritmen om gegevens te extraheren uit gescande documenten en tekeningen
- Markeert verschillen tussen meerdere revisies van documenten
- Geeft onderdeelgegevens van verschillende bronnen weer
- Ondersteunt meerdere tag-, document- en tekeningnummeringssystemen, zelfs voor één engineering item



Vereisten

- **Serververeisten:**
 - ✔ *Ondersteunde besturingssystemen:*
 - Windows Server 2008 R2 (64-bits)
 - Windows Server 2012 R2 (64-bits) of nieuwer
 - ✔ *Processor: 2 GHz Intel Xeon multi-core processor of vergelijkbaar*
 - ✔ *RAM: 4 GB (minimaal); 16 GB (aanbevolen)*
 - ✔ *Microsoft .NET Framework 4.6 of nieuwer*
 - ✔ *Internet Information Services 7 of nieuwer*
- **Clientvereisten:**
 - ✔ *Browser die aan de standaarden voldoet: Google Chrome (aanbevolen), Internet Explorer 9+, Firefox Extended Support Release (momenteel 31+), Safari*

Gedetailleerdere vereisten beschikbaar op aanvraag.

Componenten van de oplossing

- Cadac Organice TagHub

Licentieverlening

Er zijn verschillende licentiemodellen beschikbaar voor de Cadac Organice TagHub oplossing. Neem contact op met Cadac Group voor gedetailleerde prijsinformatie.

Alle informatie in één venster

Cadac Organice TagHub omvat talloze weergaveoplossingen. Dat houdt in dat u in één programma Office-documenten, CAD-tekeningen, scans, afbeeldingen, onderdeelgegevens, alarm- en tripinstellingen, panoramafoto's, etc. kunt weergeven. In totaal ondersteunt Cadac Organice TagHub ruim 140 verschillende bestandsformaten out-of-the-box. U hoeft al deze bestanden dus niet meer in verschillende vensters te openen. In plaats daarvan kunt u alles in één venster weergeven zonder dat u plug-ins of aparte weergaveapplicaties hoeft te installeren. Gebruikers kunnen direct vanuit deze ene interface doorklikken naar onderdeelgegevens of documenten waarnaar wordt verwezen en hoeven dus geen grote documenten meer door te spitten om de informatie te vinden die ze zoeken.

Meerdere gegevensbronnen

Cadac Organice TagHub kan met adapters worden aangesloten op verschillende systemen. De adapters zorgen ervoor dat op de juiste manier goedgekeurde informatie wordt geselecteerd van systemen als Microsoft SharePoint, SAP, Maximo, DM5 en shared folders. Doordat de informatie automatisch wordt verwerkt, wordt op elk moment alleen up-to-date informatie weergegeven.

P&ID's met aanraakfunctionaliteit

Cadac Organice TagHub werkt op diverse apparaten met aanraaktechnologie, waaronder iPads/iPhones, Windows (ATEX)-tablets, Android-tablets en -telefoons, en CGM D3 Collaboration Desk. Voor CGM D3 Collaboration Desk is er een specifieke weergaveoplossing beschikbaar met P&ID-mark-up en real-time procesdata integratie functionaliteit.

Notificatiemanager

Dankzij een geïntegreerde notificatieservice kunnen gebruikers notificaties ontvangen als er wijzigingen worden gedetecteerd in Cadac Organice TagHub. Als er iets wordt gewijzigd in documenten wat gevolgen heeft voor andere documenten, ontvangen gebruikers automatisch een notificatie zodat zij meteen actie kunnen ondernemen.

Cadac Group
www.cadac.com

Create, manage & share digital design information