



CadConnect (CCN) tillægsmodul til MS Dynamics NAV

Opret styklister og ruter direkte fra CAD systemer - på få minutter

CadConnect skaber et integrationspunkt mellem CAD systemer og MS Dynamics NAV
Eliminér fejl og spar tid ved at undgå gentagende manuelle indtastninger.

Certified for

Microsoft
Dynamics

NAV

Ønsker I en smidigere og hurtigere overførsel af konstruktioner til jeres produktion i MS Dynamics NAV?

Ønsker I en nemmere og hurtigere overførsel af varer, styklister og ruter fra udvikling til produktion? Anvender I Autodesk, Solidworks, Inventor eller lignende systemer til jeres tekniske tegninger?

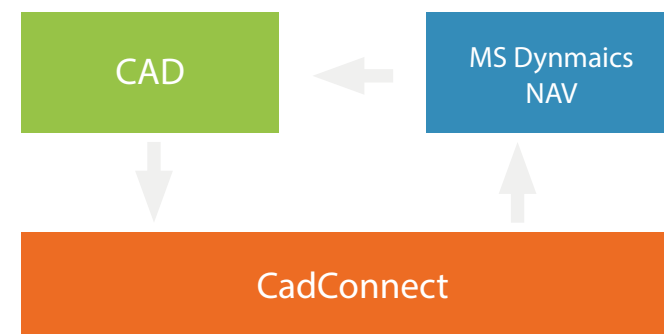
CadConnect (CCN) giver muligheden for på få minutter at omdanne konstruktionsstyklister fra CAD systemer til produktionsstyklister i MS Dynamics NAV indeholdende varer, ruter og operationer.

Eliminér indtastningsfejl og spar tid – timer eller måske dage – når konstruktionsdata skal overføres til produktionsstyklister i MS Dynamics NAV.

// VI ANVENDER CADCONNECT I KONSTRUKTIONEN, HVOR VI GENERERER STYKLISTER. FØR VAR DET KONSTRUKTØRENS ARBEJDE AT GENERERE STYKLISTER MANUELT. I DAG ER DET BLEVET EN BITING. ÉT AF DE STORE RESULTATER ER, AT FOR DET FØRSTE BRUGER VI VÆSENTLIGT MINDRE TID, VI BRUGER VEL KUN ¼ AF TIDEN, OG FOR DET ANDET SKER DER IKKE DE FEJL, SOM DER GJORDE FØR". **//**

NICOLAJ BØJLUND ANDERSEN, CEO

TRECO A/S - PRODUCENT AF POSTKASSER OG METALKONSTRUKTIONER



Med CadConnect kan konstruktøren hente varenumre fra MS Dynamics NAV, bruge informationerne til tekniske tegninger – og eksportere styklister til MS Dynamics NAV. Herefter kan ruter og operationer tilføjes, så produktionsstyklister bliver komplette.

Nemmere og hurtigere oprettelse af varer, styklister og ruter i MS Dynamics NAV

Scenarier som vedrører automatiseret transformation af konstruktionsdata fra et produkt til produktionsdata.	Brug NAVEKSA CadConnect til at integrere CAD systemer til NAV	Ved brug af standard NAV værktøjer				
Kunde spørgsmål/behov:		Opret/vedligehold varer	Opret/vedligehold produktionsstykklister	Opret/vedligehold ruter	Vedhæft styklister og ruter til varer	Validering af oprettede data
Jeg vil oprette nye produktdata i NAV automatisk og samtidigt undgå at taste data, som allerede eksisterer i CAD systemet - Altså undgå manuel indtastning i NAV	Brug CadConnect med standard NAV vareoprettelsesskabeloner.	Det er en manuel proces at oprette nye varer i NAV	Det er en manuel proces. Oprettelse sker ved indtastning af ét niveau ad gangen	Det er en manuel proces. Oprettelse sker ved indtastning af ét niveau ad gangen	Det er en manuel proces at vedhæfte styklister og ruter til varer	En besværlig og arbejdskrævende proces uden generelt overblik
Vi har et produkt, som vi skal ændre en smule, så det bliver til en ny variant, uden alt for meget manuelt arbejde	Anvend CadConnect til at skabe nye varianter baseret på eksisterende produkter	Det er en manuel proces at oprette nye varer i NAV	Det er en manuel proces. Oprettelse sker ved indtastning af ét niveau ad gangen	Det er en manuel proces. Oprettelse sker ved indtastning af ét niveau ad gangen	Det er en manuel proces at vedhæfte styklister og ruter til varer	En besværlig og arbejdskrævende proces uden generelt overblik
Vi har ikke et CAD system, men vil gerne kunne skabe komplet produkt dokumentation, på en nem måde	CadConnect kan også skabe et produkt fra bunden	Det er en manuel proces at oprette nye varer i NAV	Det er en manuel proces. Oprettelse sker ved indtastning af ét niveau ad gangen	Det er en manuel proces. Oprettelse sker ved indtastning af ét niveau ad gangen	Det er en manuel proces at vedhæfte styklister og ruter til varer	En besværlig og arbejdskrævende proces uden generelt overblik
Vi vil have et automatiseret system, hvor produktionsingeniøren er i stand til at modellere konstruktionsdata, til data som er velegnet som produktionsdata, før disse oprettes i NAV	Udnyt fordelene ved at modellere i CadConnect	Manuelt	Manuelt	Manuelt	Manuelt	Manuelt
Vores produkter er ofte meget komplekse - mere end 300 komponenter i 6 styklister-niveauer. Kan vi få et fuldt produktoverblik, og så arbejde med dette?	Ja, CadConnect viser alle data på kun ét skærmbillede	N/A	Nej	Nej	N/A	N/A
Vi anvender XYZ CAD løsning. Er denne løsning kompatibel med CadConnect?	Hvis CAD systemet kan levere data i Excel format, så kan CadConnect anvendes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Kan vi beregne og genberegne produktionsomkostningernes kostpris, mens vi arbejder med en CadConnect konstruktion?	Ja, CadConnect hjælper med at skabe et overblik over omkostningerne, før data oprettes i NAV	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej

Funktioner

- Direkte modellering og oprettelse af varer, styklister, ruter og processer på få minutter
- Et skærbillede (cockpit) med et samlet overblik
- Realtidsinformation
- Fuldt overblik over fremstillingsprisen
- Simpel og intuitiv brugerflade
- Tilgængelig på flere sprog
- Kan anvendes og bruges i et multi-lokations miljø
- Certificeret af Microsoft (CFMD) til MS Dynamics NAV

Kompatibel med MS Dynamics NAV version 2013 R2 til og med seneste udgivet version.

CadConnect kan installeres på få timer (plug and play). Modulet ændrer ikke data i MS Dynamics NAV. For firmaer med mange nye konstruktioner eller varianter, kan Return on Investment (ROI) endda være tjent ind på 3 måneder.

Rediger - CadConnect Item - C0000028

START HANDLINGER

Rediger Vis Ny Slet Slet alle linier Bemærkninger Kalkulation Indlæs fil... Kopier fra eksisterende... Opret Varer/ Styklister/Ruter OneNote Noter Links Opdater Ryd filter Gå til Forrige Næste

C0000028

Generelt

Nummer: C0000028 Konfig.skabelon: Rutenr.: FX-33 Produktionsstyklister: FX-33 Brugersid: PROINFO/BEK Rettet den: 15-03-2017 Totale omkostninger: 103,38

CadConnect Linier

Indsæt Modelléring Renumerer linier Slet linie Bemærkninger Indgår-i Struktur Søg Filter Ryd filter

Type	Nummer	Beskrivelse	Ekstra tekst	Varetype	Antal	Indgår-i	Enhedskode	Opstillingstid	Opstillingstid...	Operationstid	Operationstid...	Rutebindin...	Levera
▲ Rute	FX-33					FX-33							
Arbejdscenter	100	Samleafdeling				FX-33		10 MINUTTER		40 MINUTTER			
Arbejdscenter	200	Pakkeafdeling				FX-33		MINUTTER		5 MINUTTER			
Vare	FAB1	Halvfabrikata 1											
▲ Vare	MV2521	Halvfabrikata 2											
▲ Rute	MV2521	Halvfabrikata 2											
Produktionsressou...	420	CNC/aksel						120 MINUTTER		7 MINUTTER			
Produktionsressou...	420	CNC/sokkel						80 MINUTTER		5 MINUTTER			
Produktionsressou...	420	Navinspektion						10 MINUTTER		5 MINUTTER		300	
Vare	RV29835	Indkøbt komponent 1	Koblin										
▲ Vare	434715	Indkøbt råvare	2x1 mt										
Vare	4711	Purchased component item											
▲ Vare	3462	Halvfabrikata 3											
Vare	3462-1	Indkøbt råvare 2	AISI316 Rør 140/120	Indkøb	2	3462	KG						019057
Vare	1330	Kædehjul		Indkøb	1	3462	STK						324561



CadConnect tilbyder et intuitivt cockpit til overførsel og modellering af styklister og ruter til produktionsstyring i MS Dynamics NAV.

”CadConnect er heldigvis så ”intelligent”, at hvis modulet kender tegningen i forvejen, så opretter det kun ændringerne. Dvs. hvis man genbruger en stykliste med 5 varenumre, hvor de 5 allerede er der, og man så tilføjer yderligere 2 varenumre, fordi der f.eks. nu skal være to nye bøjninger, så er det kun dem, der bliver oprettet i systemet... Det tager ikke lang tid at få det fra CAD-systemet ind i NAV. Det er ét minuts arbejde”.

Jesper Jacobsen, CIO, Lillnord A/S, Denmark

Andre moduler fra NAVEKSA



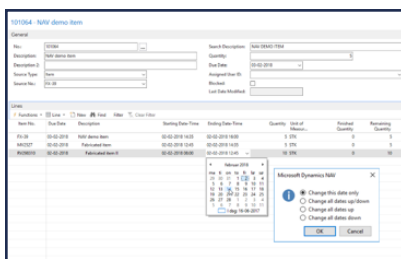
ShopFloor (SFS)

Effektiv papirløs produktionsplanlægning og produktion med et NAV-baseret cockpit til planlæggerne og et Windows-baseret cockpit til operatørerne. Med tilføjesmoduler til kvalitetskontrol, tidsregistrering, variabel materialeudlevering samt batch, serie-/lotnummer allokering, tilbydes ledere, planlæggere og operatører essentielle funktionaliteter, som kan gøre virksomheden konkurrencedygtig!



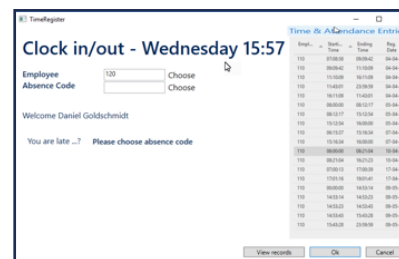
ItemPlanning (ITP)

Fuldt overblik over beholdning, simulering, forecasting og præcis beregning ift. virksomhedens salgsordrer – i ét enkelt skærmbillede (cockpit). Giver mulighed for at svare direkte på kundenhenvendelser via simulering af ønsker om ændringer til leveringsstørrelse og termin.



Make to Order (MTO)

Administrér ændringer og få muligheden for at ændre leveringsdatoen for virksomhedens produktionsordrer eller samlede projektordrer – med dette modul får man både fleksibilitet og realisme i sin produktionsplanlægning



Registrering af jobtid og komme/gå-tider (TA)

Registrér faktisk nyttiggørelse af medarbejder- og maskintid for virksomhedens ordrer. Få et klart overblik over medarbejdernes tilstedeværelsestid, procestiden samt evt. spildtid i produktionen.



DATA**COMFORT**

Kontakt os

DataComfort
Krakasvej 17
3400 Hillerød

+45 70 200 14
info@datacomfort.dk
www.datacomfort.dk