



Nieuw in
PolyWorks® 2026

Infrastructuur Digital Thread



innovmetric

SAAS OF IN EIGEN BEHEER: UW DIGITAL THREAD, UW KEUZE

Moderne productie vraagt om flexibiliteit. Elke organisatie heeft unieke prioriteiten, of het nu gaat om het benutten van bestaande infrastructuur of het omarmen van de schaalbaarheid van de cloud. Met PolyWorks | DataLoop™ 2026 kunt u het implementatiemodel kiezen dat het beste bij uw strategie past.

Maak kennis met DataLoop Cloud™, ons SaaS-platform (Software-as-a-Service) in de cloud dat de operationele last van installatie, implementatie en onderhoud elimineert.

► CLOUD-GEOPTIMALISEERDE INFRASTRUCTUUR:

Krijg toegang tot een volledig geconfigureerde gegevensbeheeromgeving waarvoor geen investering in hardware of langdurige installatie nodig is.

► INGEBOUWDE SCHAALBAARHEID:

Begin met voordelige opties en schaal naadloos mee met uw gebruik en behoeften. Beheer enorme gegevensvolumes met veerkrachtige cloudopslag die op meerdere fysieke locaties wordt gerepliceerd voor ongeëvenaarde betrouwbaarheid.

► GEAVANCEERDE GEGEVENSBESCHERMING:

Gegevensreplicatie, continue monitoring en point-in-time back-ups garanderen een hoge beschikbaarheid en snel herstel in het geval van een kritieke storing.

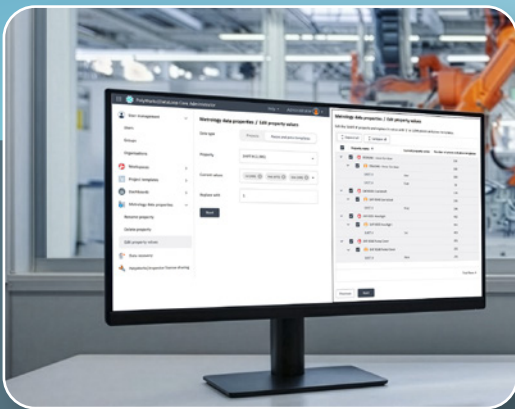
► BEVEILIGING OP BEDRIJFSNIVEAU:

Bescherm gevoelige gegevens met geavanceerde cloudb beveiliging.

DataLoop Cloud biedt de laagste eigendomskosten en zorgt ervoor dat uw gegevensbeheeromgeving altijd beschikbaar is, zodat u zich kunt richten op kwaliteit.

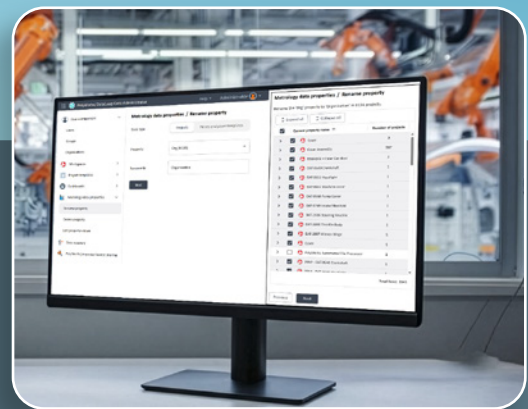
VERBETERDE METAGEGEVENS: SNELLERE HOOFDOORZAAKANALYSE

Vertragingen bij het oplossen van problemen zijn vaak het gevolg van inconsistente of incorrecte metagegevens, de eigenschappen van het stuk of project die context bieden voor ontwerp-, fabricage- en meetprocessen. PolyWorks/DataLoop 2026 biedt tools om eigenschappen in uw database op te schonen en te standaardiseren, de traceerbaarheid te verbeteren en de analyse van de hoofdoorzaken te versnellen.



► DATABASEBREDE EIGENSCHAPPEN BEWERKEN:

Eigenschappen verwijderen of hernoemen voor consistentie tussen projecten.



► FOUTCORRECTIE:

Garandeer nauwkeurige metagegevens door onjuiste waarden van eigenschappen, veroorzaakt door onjuiste invoer, op te sporen en te herstellen.

Kwaliteitscontroleteams kunnen giswerk elimineren en hun metagegevens gebruiken voor nauwkeurige correlaties, waardoor problemen sneller kunnen worden opgelost en kostbare vertragingen in de productie tot een minimum worden beperkt.

ÉÉN UNIFORME STANDAARD VOOR ALLE KWALITEITSCONTROLELABORATORIA EN -LOCATIES

Consistentie is de hoeksteen van betrouwbare productie. Maar als de activiteiten zich over meerdere locaties uitstrekken, kunnen de meetprocessen verschillen, waardoor hiaten ontstaan. PolyWorks DataLoop 2026 overbruggt deze hiaten door uw meetworkflows naadloos te repliceren, waardoor uniforme kwaliteitsnormen in de hele toeleveringsketen worden gegarandeerd.

► LICENTIES DELEN:

Laat leveranciers PolyWorks | Inspector™ gebruiken voor identieke workflows.

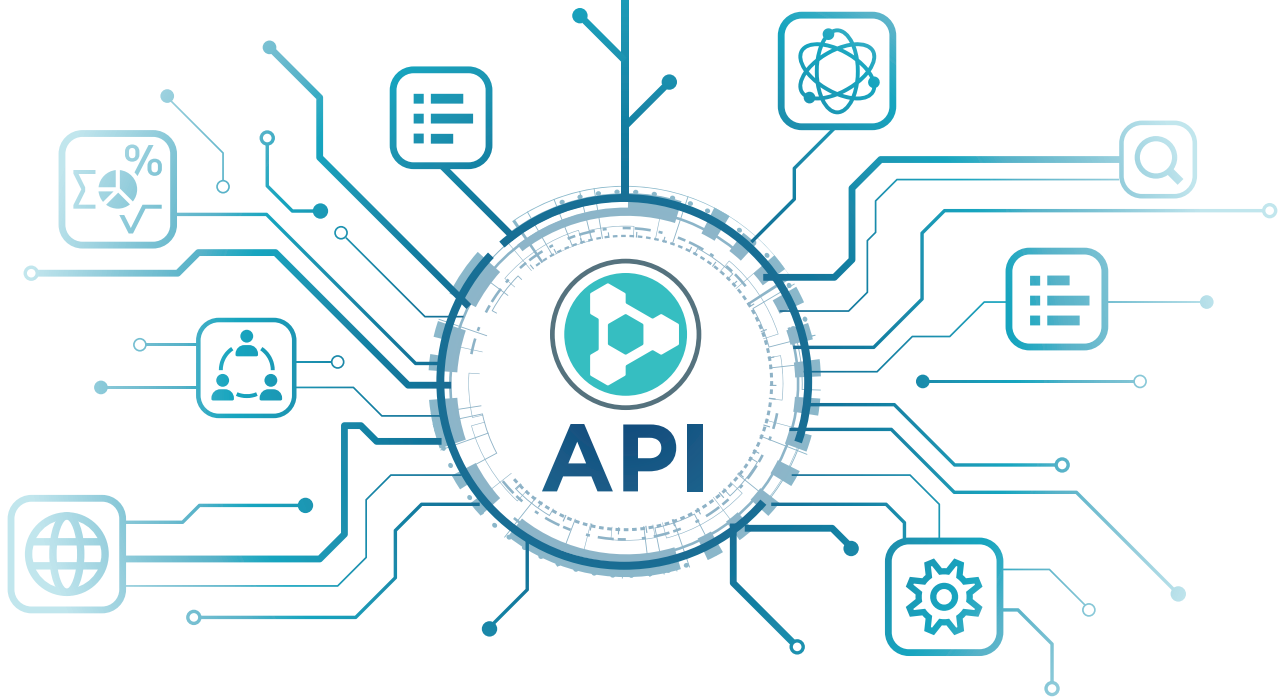
► DIGITALE LEVERING VAN SJABLONEN:

Distribueer sjablonen per stuk voor consistentie in het proces.

► GEAUTOMATISEERDE WINDOWS SERVICE:

Upload en consolideer meetresultaten voor snellere productiecycli.





GEAVANCEERDE CONNECTIVITEIT VIA DE POLYWORKS/DATALOOP API

Fabrikanten hebben echte digitale connectiviteit nodig, – veel meer dan basistoegang tot gegevens. De geavanceerde API van PolyWorks/DataLoop 2026 levert gestructureerde, bruikbare informatie die naadloos tussen systemen stroomt.

► TOEGANG TOT RIJKE GEGEVENSBRONNEN:

Haal geformatteerde PDF-rapporten, referentiemodellen voor weergave en snapshots van controleweergaven op voor volledige zichtbaarheid.

► BEHEER WORKFLOWS :

Vergrendel of ontgrendel stukken en zoek uit wie een stuk heeft vergrendeld voor veilige, traceerbare handelingen.

► VERZEND METINGEN DIRECT:

Upload meetresultaten van waar dan ook rechtstreeks naar PolyWorks | DataLoop en maak nieuwe gemeten stukken zonder handmatige stappen.

Stel uw teams in staat met naadloze interoperabiliteit tussen platforms, door silo's te doorbreken en de traceerbaarheid over de hele levenscyclus te verbeteren.



© 2026 InnovMetric Software Inc. Alle rechten voorbehouden. PolyWorks® is een gedeponeerd handelsmerk van InnovMetric Software Inc. PolyWorks|Inspector™, PolyWorks|DataLoop™ en DataLoop Cloud™ zijn handelsmerken van InnovMetric Software Inc.

polyworks
europa

PolyWorks Europa SAS

3 Avenue du Centre, Les Quadrants, bâtiment D, 78280 Guyancourt, France
Neem contact met ons op: +33 (0)1 30 79 02 22 | infofrance@polyworkseuropa.com
polyworks.com