

Новые возможности



PolyWorks

DataLoop™ 2023

Решения для
управления данными
и цифровой связи

ЗАЩИЩЕННАЯ
БАЗА ДАННЫХ

ПРИМЕНЕНИЕ

АУТЕНТИФИКАЦИЯ

АВТОРИЗОВАННЫЕ
ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

Подключение PolyWorks | DataLoop™ к корпоративному серверу идентификации

Серверы идентификации – это ключевые компоненты ИТ-инфраструктуры, которые хранят учетные данные пользователей и аутентифицируют их при запросе доступа. PolyWorks® теперь поддерживает Azure AD и протокол аутентификации SAML 2.0, обеспечивая подключение PolyWorks | DataLoop, решения для управления данными, к корпоративному серверу идентификации, что позволит вашей организации:

- осуществлять простой внутренний обмен данными 3D-измерений за счет внедрения единого механизма входа в систему;
- обеспечить параллельное проектирование продуктов и ускорить анализ первопричин проблем, связанных со сборкой, благодаря возможности сохранения данных 3D-измерений внешними поставщиками в вашей базе данных;
- предоставлять данные и результаты 3D-измерений в цифровом формате клиентам или сервисным партнерам.

innovmetric

Управление большим объемом данных контрольных измерений

Возможность хранения данных измерений до миллиона деталей, отобранных с производственной линии, в рамках одного проекта контрольных измерений, а также:

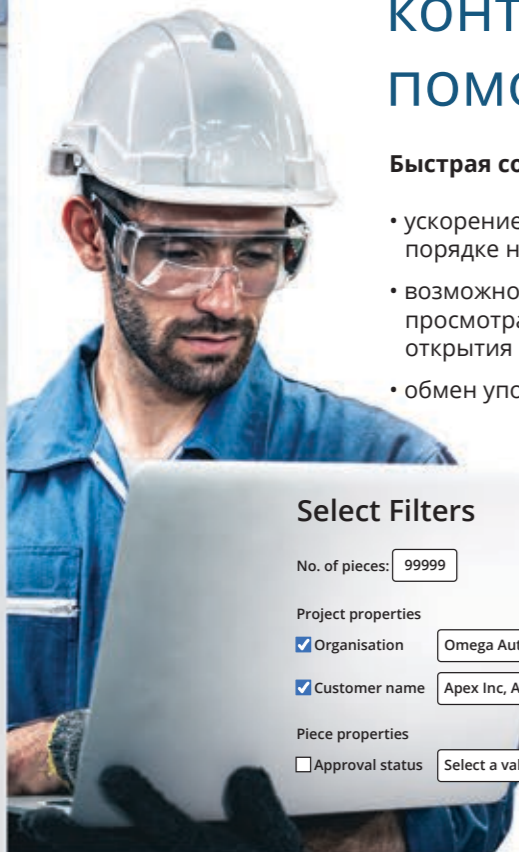
- поиск и открытие данных измерений любой детали так же быстро, как если бы это были данные последнего измерения;
- отслеживание трендов контрольных измерений в течение длительного периода времени.



Навигация по результатам контрольных измерений с помощью смарт-каталогов

Быстрая сортировка результатов поиска по логическим категориям:

- ускорение поиска за счет отображения проектов контрольных измерений в понятном порядке на основе выбранных пользователем метаданных;
- возможность эффективного анализа результатов контрольных измерений путем просмотра свойств, статистики, предупреждений и отчетов без необходимости открытия самого проекта;
- обмен упорядоченными результатами поиска с коллегами с помощью гиперссылок.



Select Filters

No. of pieces: 99999

Project properties

Organisation Omega Autom...

Customer name Apex Inc, Ace...

Piece properties

Approval status Select a value...

▼ Omega Automotive ★ Favorites only

▼ Apex Inc

Project	Workspace	Organization	Customer	Part number	Part name
G1-67F82-Bpillar-R	G1-67F82-ACT-Bpillar	Omega Automotive	Apex Inc	4962	B_Pillar

▼ Apex Inc

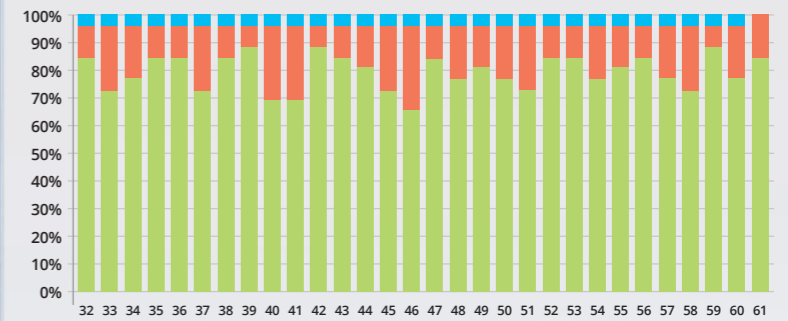
Project	Workspace	Organization	Customer	Part number	Part name
RL4_COV_54249_LH	RB_Testing_Sandbox	Omega Automotive	Apex Inc	54249344_LH	COVER LH
RL4_COV_54249_LH	RB_Testing_Sandbox	Omega Automotive	Apex Inc	54249344_LH	COVER LH

Простой и эффективный мониторинг трендов контрольных измерений продукции

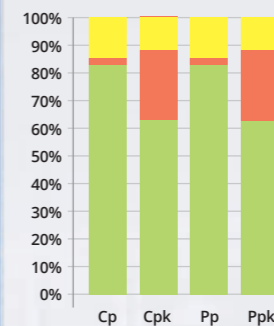
Одновременное отображение сотни графиков, а также:

- одновременный мониторинг статуса всех измерений;
- визуализация данных общей эффективности проведенного контрольного измерения.

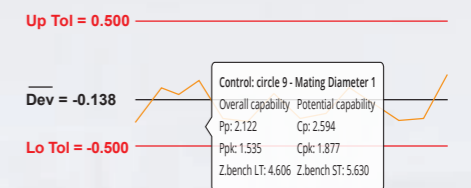
PIST - Control Status



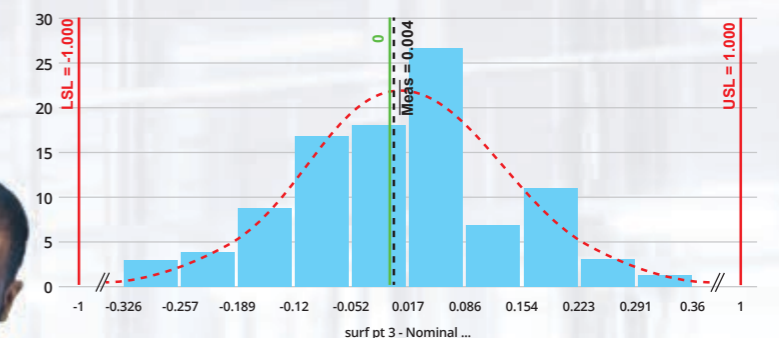
SPC stats



SPC - I Chart 1



Histogram

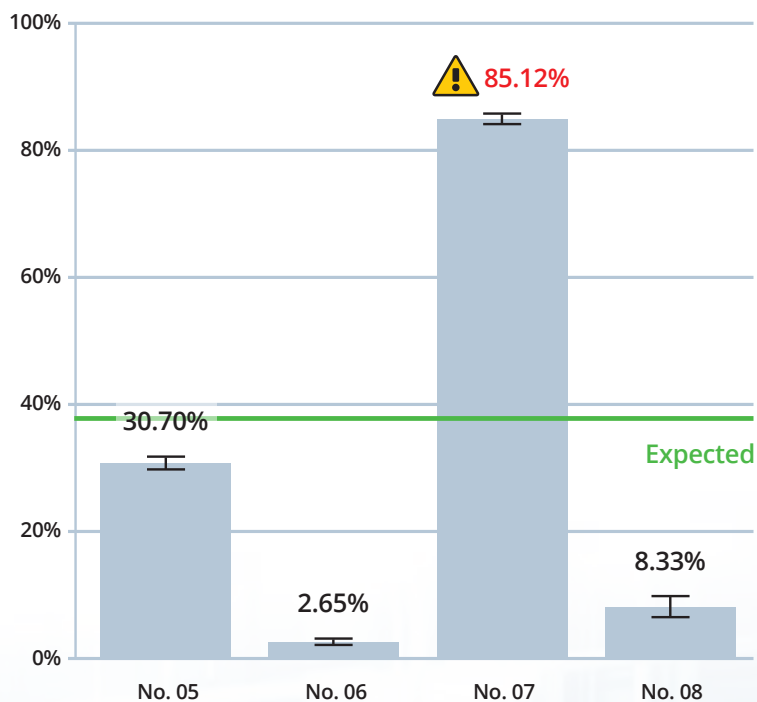


Ускоренное устранение производственных сбоев

**Автоматическое выявление
первопричин возникающих проблем
путем проведения статистического
анализа связей, а также:**

- определение факторов, которые действительно влияют на качество продукции;
- анализ результатов, представленных на понятном языке с помощью наглядных графических средств;
- обеспечение достоверности результатов путем надлежащего отбора образцов.

Failure rate



© 2023 InnovMetric Software Inc. Все права защищены. PolyWorks® является зарегистрированной торговой маркой компании InnovMetric Software Inc. InnovMetric, PolyWorks|Inspector, PolyWorks|Modeler, PolyWorks|Talisman, PolyWorks|Reviewer, PolyWorks|DataLoop, PolyWorks|PMI+Loop, PolyWorks|AR, PolyWorks|ReportLoop, а также "The Smart 3D Metrology Digital Ecosystem" «Интеллектуальная цифровая экосистема трехмерной метрологии» являются торговыми марками компании InnovMetric Software Inc. Все остальные торговые марки являются собственностью соответствующих компаний.

Главный офис корпорации:

innovmetric

InnovMetric Software Inc.
2014 Cyrille-Duquet, Suite 310, Québec QC G1N 4N6, Kanada
Телефон: 1-418-688-2061
info@innovmetric.com | www.innovmetric.com