

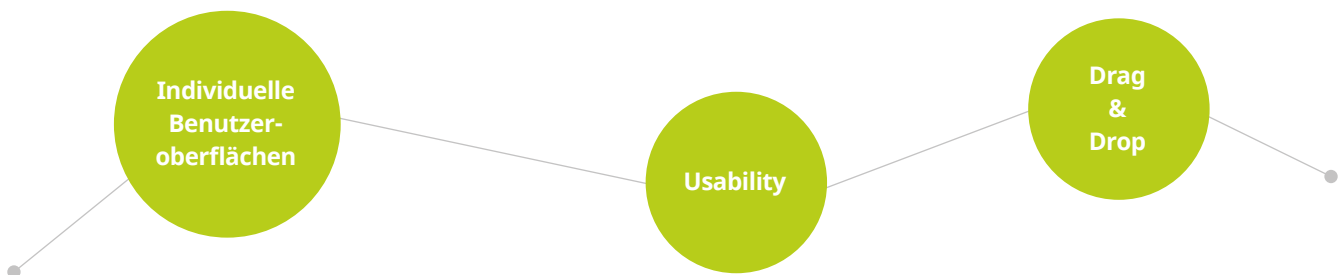
Usability

PSI-Click-Design



Auf Knopfdruck Benutzer- oberflächen und -profile anpassen

Sie möchten sich nicht mehr durch überfrachtete Ansichten Ihrer IT-Anwendungen klicken müssen, um zu den für Sie relevanten Masken zu gelangen? Mit den Konfigurationsmöglichkeiten von PSI-Click-Design, das auf das Java-basierte PSI-Framework aufsetzt, geht es auch anders.



Das PSI-Click-Design ist fester Bestandteil aller PSI-Produkte. Mit den intuitiv bedienbaren Tools lassen sich die Benutzeroberflächen und -profile, z. B. aus dem ERP-Client heraus, frei konfigurieren und an die jeweiligen Aufgaben der Mitarbeiter*innen anpassen – sowohl grafisch als auch den Informationsgehalt betreffend. Die Konfiguration ist zudem berechtigungsgeschützt. Sie entscheiden also selbst, wer was gestalten darf und Zugriff auf die verschiedenen „Werkzeuge“ erhält.

Die Vorteile individuell zugeschnittener Oberflächen und Profile liegen dabei auf der Hand: Anwender*innen werden so in die Lage versetzt, sich voll und ganz auf ihre Arbeitsabläufe zu konzentrieren und Systeme deutlich effizienter bedienen zu können. Gleichzeitig schonen die individuellen Konfigurationsmöglichkeiten das IT-Budget und entlasten Mitarbeiter*innen in Ihrer IT-Abteilung. Die Aufwände für externe oder interne Anpassungen (Cost-of-Change) sinken oder entfallen sogar vollständig.



Unsere Top-3-Funktionen

1 Individuelle Cockpits erstellen

Mit der Funktion „Konfigurierte Dialoge“ können Ihre Anwender*innen verschiedene Informationen aus unterschiedlichen Objekten wie z. B. Artikel, Stücklisten oder Dokumente zu einer Art Cockpit zusammenstellen. Die Sichten werden ganz einfach per Klick miteinander verbunden. Dabei ist die Anzahl möglicher Anwendungsfelder nahezu unbegrenzt. Denkbar ist etwa die Konfiguration eines Kunden-, Projekt- oder – wie im hier dargestellten Beispiel – eines Artikel-Cockpits. Dabei steht die volle Funktionalität aller Masken stets zur Verfügung. Es können Daten korrigiert oder Operationen ausgeführt werden.

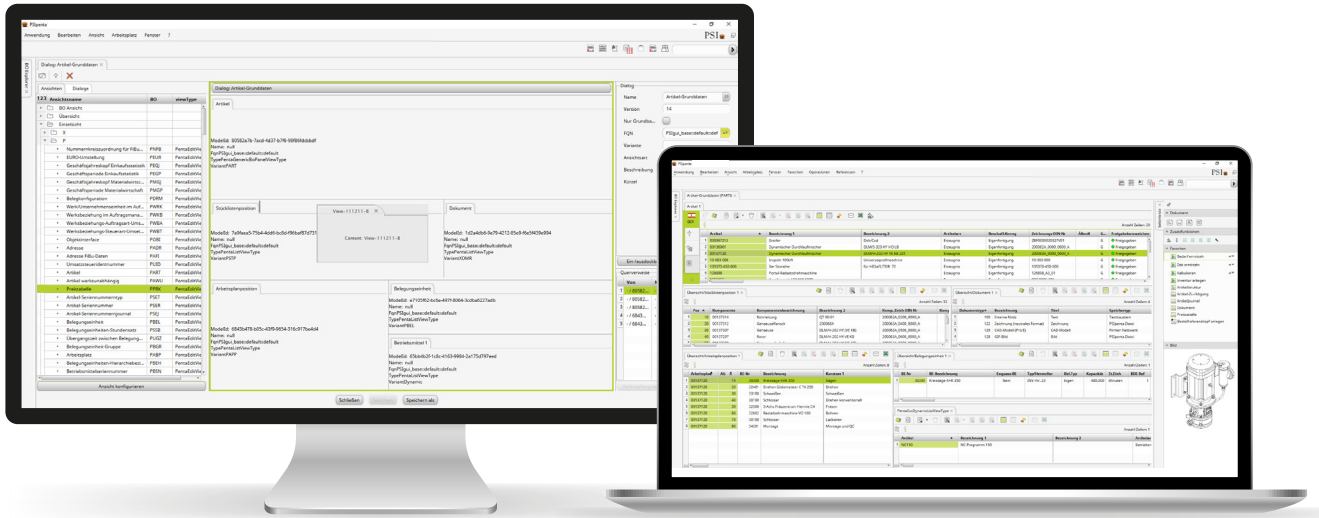


Abbildung: Mögliche Konfiguration und entstandenes Artikel-Cockpit.

2 Übersichten anpassen und einfärben

Die Konfiguration von Übersichten und Tabellen kann den Arbeitsalltag Ihrer Fachkräfte ebenfalls mit wenigen Klicks erleichtern. So lassen sich beispielsweise die Reihenfolge von Spalten ändern und ein- sowie ausblenden. Zudem ist sogar die mehrfache beliebige Sortierung der Spalten, sowie Gruppierungen und Summen einfügen möglich. In der Praxis überzeugt vor allem auch die Möglichkeit, Informationen bedingt einfärben zu können – angelehnt an die bewährte MS-Excel-Funktion „bedingte Formatierung“. So kann unter anderem eine rot eingefärbte Zelle im Sinne der klassischen Ampelfunktion das Überschreiten von Fristen oder definierten Wertgrenzen signalisieren.

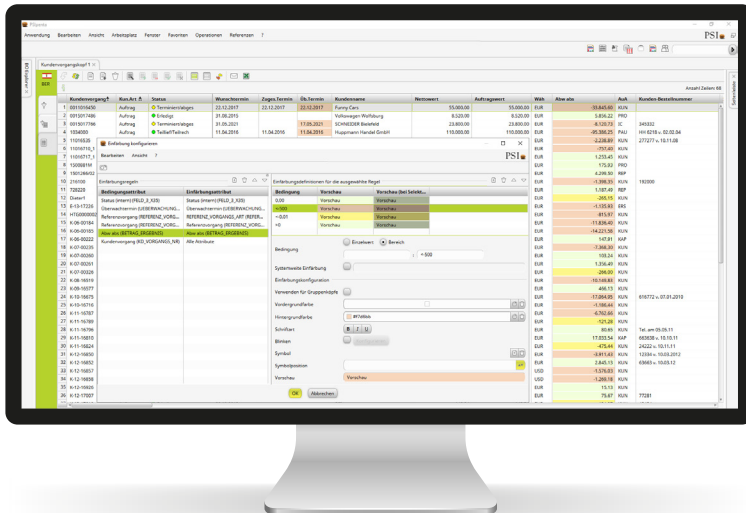


Abbildung: Einfärben der Kalkulationsabweichung in Kundenaufträgen

3 Einzelsichten konfigurieren

Der Layout-Editor zielt auf die rollenabhängige Informationsversorgung von Mitarbeiter*innen bzw. die effiziente Erfassung von Datensätzen. Hierfür klicken sich Ihre Anwender*innen Inhalte von Masken nach Bedarf zusammen. Nicht nur Standard-Felder des ERP-Systems lassen sich einfügen, sondern auch neue Elemente, z. B. Gruppierungsboxen, Überschriften oder Tabs. Auf diese Weise entstehen optimierte Masken, etwa für die Erfassung von Kundenaufträgen oder das Buchen von Eingangsrechnungen.

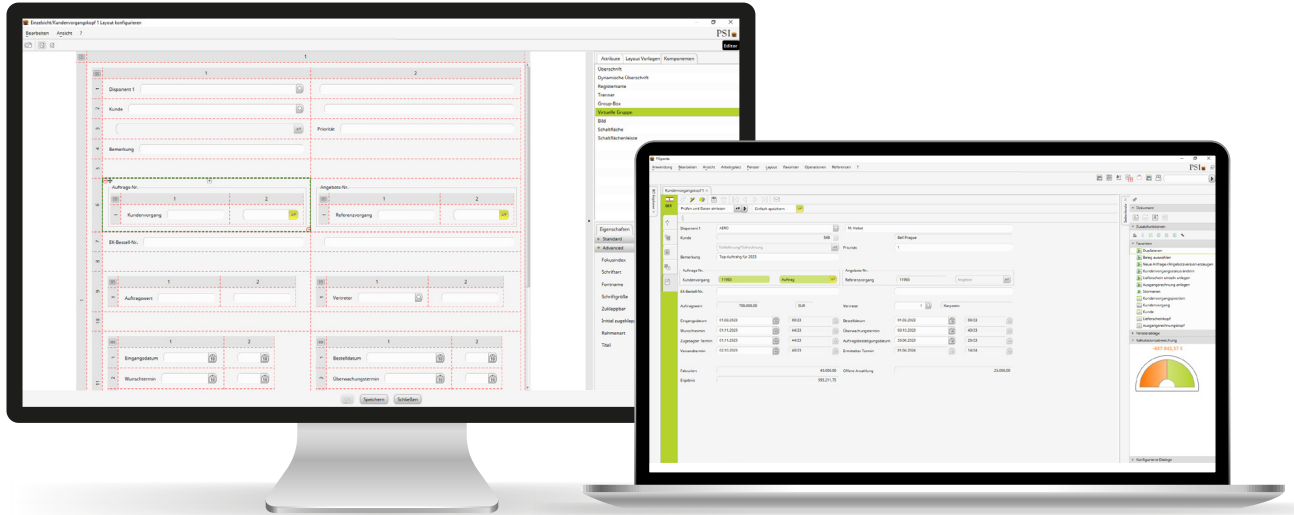


Abbildung: Konfiguration und Ergebnis der Einzelsicht zum Kundenauftragskopf



Ihre Vorteile

- ✓ Moderne, intuitive Benutzeroberfläche
- ✓ Individuell, für alle Nutzer*innen anpassbare Sichten aus dem Client heraus
- ✓ Rollenabhängige Informationsversorgung von Anwender*innen
- ✓ Effizientere Bedienung der Systeme (u. a. durch Drag-and-Drop)
- ✓ Reduzierter Aufwand für IT-Abteilungen
- ✓ Sinkende Kosten für externe Anpassungen
- ✓ Einfache Konfiguration



Weitere Informationen

Sie möchten mehr über PSI-Click-Design erfahren?
Auf unserer Website finden Sie weitere Informationen unter:
www.psi-automotive-industry.de/de/unternehmen/technologie





Die PSI Automotive & Industry ist Experte für die intelligente Produktion. Mit unserer ERP + MES Software optimieren wir die Produktion und Prozesse unserer Kunden. Der Markenname PSIPenta steht im deutschen Mittelstand für durchdachte Lösungen, die so nah an den Anforderungen der Branchen sind, wie keine andere. Im Teamwork finden wir die besseren Ideen. Darum kombinieren wir die Kompetenzen unserer Kunden mit unserer eigenen zu einem größeren Ganzen. Wir sind:

- + Agiler** – Die Steuerung der Abläufe über alle Anwendungen hinweg erfolgt durch Workflows. Ohne Programmierung und extrem schnell können Prozesse an neue Anforderungen angepasst werden.
- + Näher dran** – Wir teilen die Leidenschaft unserer Kunden für die Produktion. Deswegen kennen wir die Anforderungen genau und gehen den entscheidenden Schritt weiter.
- + Benutzerfreundlicher** – Mit PSI Click Design kann die Softwareoberfläche auf die individuellen Anforderungen von allen einzelnen Benutzer*innen angepasst werden.
- + Intelligenter** – PSI setzt seit langem erfolgreich robuste Methoden künstlicher Intelligenz in der Industrie ein. Mit Hilfe dieser Industrial Intelligence unterstützen wir Ihre Entscheidungen in komplexen Situationen, erhöhen die Effizienz Ihrer Fertigung und automatisieren Ihre Prozesse.
- + Offener** – Unsere Plattform für Produktion besticht durch herausragende Integrationsfähigkeit, bietet flexible Services und verbindet die Prozesse über unterschiedlichste Anwendungssoftware hinweg – ganz ohne komplizierte Schnittstellen auf der Basis von modernsten Standards.



PSI Automotive & Industry GmbH

Dircksenstraße 42-44
10178 Berlin
Deutschland

Telefon: +49 800 377 4968 (kostenfrei)
Telefax: +49 30 2801 1042
info@psi-automotive-industry.de
www.psi-automotive-industry.de



Wir sind für Sie da:

München | Marcel-Breuer-Straße 20, 80807
Stuttgart | Meitnerstraße 10, 70563
Essen | Ruhrallee 201, 45136
Aachen | Campus-Boulevard 57, 52074

A - Traun | Langholzstraße 16, 4050
CH - Wil | Säntisstraße 2, 9500

Quellen: Titelseite – PSI Software AG | Innenseiten – iStock.com/fotodelux, bearbeitet durch PSI;
PSI Automotive & Industry; PIXELWVG

© PSI Automotive & Industry GmbH 08-2023

PSI 