

+ PSI ERP & MES Suite

# Business Intelligence

PSIpenta Smart Planning & Analytics

Unternehmensweite Analysen und Auswertungen

PSI 

# PSIpenta Smart Planning & Analytics

**Ihre innovative BI-Lösung zur Steuerung und Optimierung - nicht nur simple Analytics, sondern volle Unterstützung bei der Planung Ihrer Geschäftsprozesse**

Der Schlüssel zu gutem Management ist der Umgang mit Komplexität. Die datenbasierte und transparente Abbildung aller Unternehmensprozesse im logischen Zusammenhang ist unerlässlich, wenn Unternehmen im Wettbewerb bestehen wollen.

**PSIpenta Smart Planning & Analytics** optimiert Analyse und Reporting und bietet alle benötigten Komponenten zum Aufbau von unternehmensweiten Auswertungen und Dashboards.

Relevante Informationen stehen kurzfristig und visuell ansprechend aufbereitet zur Verfügung. Die Lösung versetzt Unternehmen in die Lage, schnell auf geschäftliche Anforderungen reagieren zu können und unterstützt Entscheidungsprozesse optimal.

Mit unserem Partner **evidanza AG** bieten wir ab sofort eine ganzheitliche Ergänzung an, die Business Intelligence mit Planungs- und Controllinglösungen kombiniert.



Management Cockpit

## Gehen Sie mit PSI einen Schritt weiter

Das breite Funktionsspektrum von PSpenta Smart Planning & Analytics reicht von klassischen BI-Lösungen bis hin zur neuartigen Unterstützung Ihrer Planungsprozesse durch erfahrungsbasierte Vorschläge.

Übersichtliche Darstellung und leichte Bedienbarkeit sorgen dafür, dass Sie sich beim Management Ihres Unternehmens auf das Wesentliche konzentrieren können: Das Entscheiden an Hand einer soliden Datenbasis.

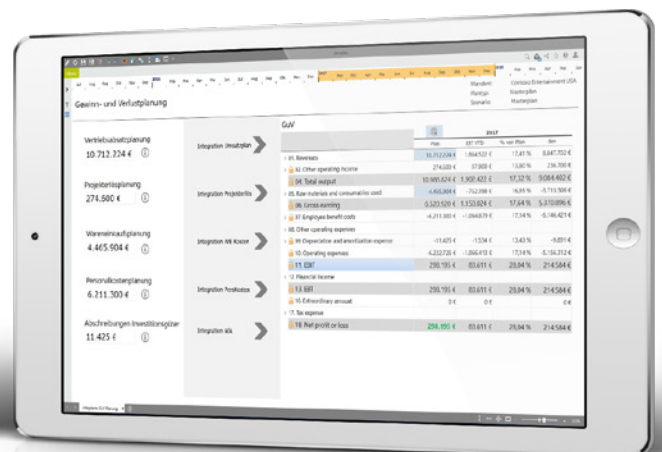


## Alle Vorteile auf einen Blick

- ✓ Leichte Bedienung - Sie kommen auf einfache Weise an alle für Sie relevanten Daten
- ✓ Alle wichtigen Analytics- und Reporting-funktionen sind vorhanden
- ✓ Optimieren Sie Ihre Geschäftsprozesse
- ✓ Unterstützung Ihrer kaufmännischen Planungsprozesse durch erfahrungsbasierte Vorschläge
- ✓ Übersichtliche Darstellung - Nie wieder chaotische Auswertungen
- ✓ Fokus auf das Wesentliche - Verringern Sie Komplexität durch Transparenz



Kennzahlen Einkauf



Integrierte GuV Planung



## Leistungsmerkmale Planning

- + Abbildung prozessorientierter und individueller Planmodelle mit der Möglichkeit, diese in eine umfangreiche Unternehmensplanung zu integrieren
- + Abbildung unternehmensspezifischer Anforderungen über Integrationsregeln
- + Aufbau mehrstufiger Planungsstrukturen und -workflows mit den Planungsfunktionen Top-Down und Bottom-Up
- + Durchführung der Planung in verschiedenen, integrierten Clients wie z.B. SharePoint, Windows, Web über Silverlight-Technologie
- + Verarbeitung von Massendaten
- + Dezentrale Planung
- + Standardisierte Branchenlösungen
- + Standardisierte vertikale Lösungen für Bereiche wie Vertrieb, Controlling/Finance, Liquiditätsmanagement, Produktion und Management
- + Abbildung einer retrograden Planung
- + Abbildung von umfangreichen Planungsworkflows und Genehmigungsprozessen
- + Kommentierungsfunktionen
- + Berechtigungsfunktionen
- + Verteilungsfunktionen
- + Speed Base (in Memory Database)



## Leistungsmerkmale Analytics

- + Online-Reporting
- + Druck- und listenorientiertes Berichtswesen
- + flexibles BI on demand mit einfachem Zugang auf allen Endgeräten
- + Eigenständige Veränderung von Standardberichten in den Fachabteilungen
- + Programmierfreie, intuitive Erstellung neuer Berichte
- + Erzeugung, Änderung und Anbindung neuer Datenstrukturen
- + Business Process Management
- + Berichtsspezifische Erweiterung mit Daten und Kommentaren
- + Vielfältige Verteilungsmechanismen
- + Exportfunktionalitäten zu MS Excel etc.
- + Story-Book – flexible Zusammenstellung verschiedener Berichte für Präsentationen
- + Komplexe Berechtigungsstrukturen, sowohl funktional als auch auf Datenebene
- + Kommentierungs- und Workflow-funktionen

# PSI Automotive & Industry GmbH

**Für den Automobil- und Fahrzeugbau, den Maschinen- und Anlagenbau sowie die Zulieferindustrie bietet die PSI Automotive & Industry GmbH unter dem Markennamen PSIpenta Lösungen zur umfassenden Optimierung der wertschöpfenden Prozesse auf Produktions- und Feinplanungsebene.**

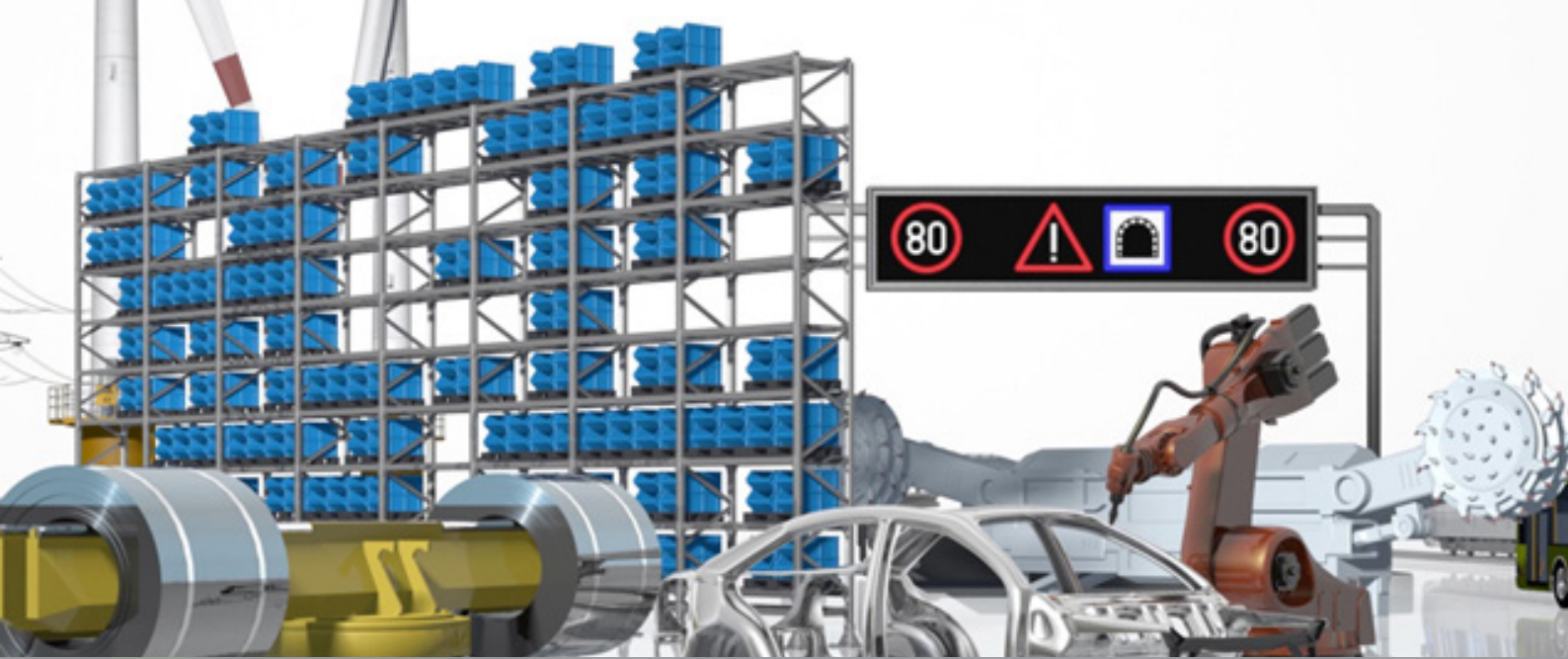
Für den Automobil- und Fahrzeugbau, den Maschinen- und Anlagenbau sowie die Zulieferindustrie bietet die PSI Automotive & Industry GmbH unter dem Markennamen PSIpenta Lösungen zur umfassenden Optimierung der wertschöpfenden Prozesse auf Produktions- und Feinplanungsebene. Dabei greifen wir auf mehr als 30 Jahre Erfahrung zurück. Neben klassischen Mittelständlern werden Unternehmen angesprochen, die in eine bereits bestehende IT-Landschaft ein System für effizientere Produktions- und/oder Instandhaltungsprozesse integrieren wollen.

Das Lösungsportfolio aus ERP-, MES-, WMS- und SCADA-Komponenten besteht aus neuen sowie komplett modernisierten Produkten auf Grundlage des Javabasierten

PSI-Frameworks. Neben der klassischen Produktionsregelung (Push/ Pull-Verfahren) werden ganzheitliche Optimierungsverfahren, z.B. für die Sequenzierung im Kurz- und Mittelfristbereich, angeboten. Bereits seit mehreren Jahren bietet PSI zuverlässige Automatisierungen mit KI-Unterstützung für den industriellen Einsatz an.

Mehr als 30 000 Anwender in über 500 Industriebetrieben, viele von ihnen Weltmarktführer ihrer Branche, nutzen heute die Lösungen der PSI Automotive & Industry. PSI forscht gemeinsam mit Partnern aus Wissenschaft und Industrie an zukünftigen Umsetzungsstrategien. Mit über 1600 Mitarbeitern erwirtschaftet die PSI Software AG mehr als 175 Millionen Umsatz im Jahr.





## 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 | Heßbrühlstraße 7, 70565  
Essen | Ruhrallee 201, 45136  
Aachen | Campus-Boulevard 57, 52074

A – Leonding | Technologiering 13-17, 4060  
CH – Wil | Säntisstrasse 2, 9500

PSI 