



GUS ERP
A GENII COMPANY

GUS-OS Suite

ERP-System mit Vision



GUS-OS Suite

Hohe Flexibilität und moderne Technologie sichern Ihre Zukunftsfähigkeit

Kurze Entwicklungszyklen, vielstufige Fertigungsverfahren, restriktive Gesetzesauflagen, strenge Zertifizierungsanforderungen sowie hohe Ansprüche an das Qualitäts- und Umweltmanagement: Dies stellt Unternehmen der Prozessindustrie und deren IT-Systeme vor große Herausforderungen – zumal sich gesetzliche und branchenbezogene Vorgaben und Regularien länderspezifisch unterscheiden und sich häufig ändern.

Integrierte Komplettlösung für Ihre Branche

Mit der GUS-OS Suite stellen wir einen Lösungsbaukasten bereit, mit dem Sie dank eines voll integrierten Workflow-Managements komplexe Prozesse über das gesamte Wertschöpfungsnetzwerk durchgängig, integriert und trotzdem flexibel steuern.

Von der hohen Funktionalität und über 40 Jahren Praxiserfahrung profitieren mittlerweile mehr als 200 Unternehmen der Branchen Pharma, Medizintechnik, Chemie, Kosmetik, Nahrungs- und Genussmittel sowie der Logistik.



Branchenorientierte Komplettlösung

GUS-OS Suite orchestriert das Zusammenspiel Ihrer Prozesse

Die GUS-OS Suite stellt alle notwendigen Module zur ganzheitlichen Steuerung Ihrer Prozesse bereit. Die Module sind harmonisch aufeinander abgestimmt, so dass Ihre Workflows lückenfrei und ohne Reibungsverluste abgebildet werden können. Die GUS-OS Suite ist zudem flexibel, modular und je nach Bedarf erweiterbar. Das Herzstück der Suite ist das Modul GUS-OS ERP: Enterprise Resource Planning. Hiermit steuern Sie alle betriebswirtschaftlichen Kernprozesse – vom Einkauf über die Produktion bis zum Verkauf und die Distribution. Ohne Medienbruch und völlig digital.

Einkauf

Die GUS-OS Suite unterstützt den Einkauf bei der Verwaltung und der Abwicklung von Bestellungen für Rohstoffe, Packmittel und Handelswaren sowie für Gemeinkostenmaterialien, Dienstleistungen und Investitionsgüter. Neben der Pflege von Preisen, Konditionen und Rahmenkontrakten können ausführliche Lieferantenbewertungen vorgenommen werden. Ein Freigabe-Prozess für die Bezugsquellen stellt sicher, dass nur bei geprüften Lieferanten bestellt werden kann. Die Einbindung von Lohnherstellern ist ebenfalls abgedeckt. Eingangsbücher werden über das zentrale Rechnungseingangsbuch erfasst und Wareneingänge sind im Rechnungseingang auszifferbar.

Produktion

Im Bereich Fertigung optimiert die GUS-OS Suite die Verwaltung und Abwicklung von Produktionsaufträgen für Standardartikel und Varianten. In der Lösung verankert sind die Herstellungsanweisungen, mit denen sowohl Arbeitsschritte und Arbeitsgänge sowie benötigte Komponenten definiert werden, als auch In-Prozess-Kontrollen angestoßen werden können. Dabei erfolgt die Produktionssteuerung auf der Basis freigegebener Produktionsvorschläge aus der vorgelagerten Materialbedarfsplanung sowie manuell angelegter Produktionsaufträge. Das integrierte Manufacturing Execution System beschleunigt beispielsweise durch Scan-Dialoge Materialbuchungen für die Bereitstellung an Maschinen.

Verkauf & Vertriebssteuerung

Auch die reibungslose Steuerung aller Prozesse rund um die Abwicklung von Kundenaufträgen wird sichergestellt. So unterstützt das System den Verkaufsdienst umfassend bei der Angebotserstellung, Auftragsbearbeitung, Fakturierung und Erstellung von Statistiken. Darüber hinaus managt es die Abwicklung von Retouren und Reklamationen und beschleunigt so die entsprechenden Vorgänge. Mit der GUS-OS Suite lassen sich zudem komplexeste Orga-Strukturen, beispielsweise bei Retail-Ketten, abbilden. Auch die branchenüblichen Preise und Konditionen (WKZ) können hier komfortabel hinterlegt werden, ebenso wie Leistungsvereinbarungen und Rahmenkontrakte. Die Pflege eines Belieferungsindex wird unterstützt (z.B. die Berücksichtigung von Boykottlisten). Außerdem ermöglicht die GUS OS-Suite die automatische Ermittlung von Boni, Provisionen und Frachtkosten sowie beispielsweise die Berechnung der Verpackungsgebühren für den "grünen Punkt".



Ganzheitliche Unternehmenssteuerung

Durchgängige Chargenorientierung sichert die Qualität Ihrer Daten

Materialwirtschaft & Logistik

Das GUS-OS Modul Materialwirtschaft bildet mit der Bestandsführung das Fundament der GUS-OS Suite, insbesondere für die Materialbedarfsplanung sowie für die operativen Funktionen Einkauf, Produktion und Verkauf. Somit erreichen Sie eine optimale Orchestrierung und ganzheitlich Abbildung aller relevanten Abläufe und Prozesse. Die chargenbezogene Bestandsführung erlaubt zudem das Führen von Beständen in mehreren

Dimensionen (z.B. QK- und Lagerstatus / Standort). Je Charge erfolgt die Berechnung und Überwachung des QK-Freigabedatums, der Restlaufzeiten, der Verfallsdaten bzw. MHDs. Darüber hinaus unterscheidet das System generell zwischen physischem (on hand), logisch zusammengefasstem und verfügbarem bzw. reserviertem Bestand.

Planung & Forecast

Durch integrierte Planung mit hoher Prognosegenauigkeit lassen sich Prozesse über die gesamte Supply-Chain bis hin zum Vertrieb effizient steuern und somit Kosten reduzieren. Während das GUS-OS Planungsmodul die Material- und Kapazitätsplanung unterstützt, übernimmt das GUS-OS Forecastmodul die Umsatz- und Absatzplanung sowie das Primärbedarfsmanagement. Darüber hinaus stellt die Integrierte Unternehmensplanung eine durchgängige Planung aller wesentlichen Unternehmensfunktionen – von Absatz, Einkauf, Produktion, Vertrieb und Finanzen – sicher. Dabei werden die besonderen Herausforderungen der Prozessindustrie akkurat berücksichtigt. Somit lassen sich Kapazitätsauslastungen und Materialbedarfe prognostizieren, Optimierungspotentiale werden zudem transparent. Beste Voraussetzungen für den Erhalt der Lieferfähigkeit und der Liquidität Ihres Unternehmens.

Dokumentenverwaltung & Kollaboration

Mit unserem System lassen sich Daten und Dokumente nutzenorientiert, flexibel und kollaborativ verwalten. Gerade dann, wenn es um kritische Vorgänge mit unerwünschten Auswirkungen auf Umwelt, Gesundheit und Sicherheit (SOP, Standard Operating Procedure) geht, unterstützt Sie die GUS OS-Suite optimal. So übernimmt beispielweise das Modul GUS-OS Dokumentenmanagement die Steuerung bei der Erstellung, Überarbeitung und Freigabe von gelenkten Dokumenten und ermöglicht die Kollaboration innerhalb der Teams. Mit der integrierten Chat-Funktion können zum Beispiel Unterhaltungen mit Kollegen zu bestimmten Business-Objekten geführt werden. Darüber hinaus bietet das Modul eine ganzheitliche Abbildung der Prozesse der digitalen Belegbearbeitung (inkl. OCR-Erkennung), Archivierung bis hin zur Zertifikatsverwaltung.

Qualitätsmanagement

Die GUS-OS Suite stellt sicher, dass alle qualitäts- und wertbezogenen Daten über den gesamten Lebenszyklus einer Charge verfolgt werden – vom Anlegen der Artikelstammdaten über das Ansetzen, Vereinnahmen, Reservieren und Verfügen eines Rohstoffs, Bulks oder Endprodukts, bis zum Verkauf bzw. In-Verkehr-Bringen. Das integrierte Laborinformations-Managementsystem deckt dabei Laborfunktionen wie Wareneingangsprüfungen, In-Prozess-Kontrollen und Endkontrollen für Fertigwaren ab. Durchgängige Chargenherkunfts- und -verwendungs-Nachweise gewährleisten, dass jede eingekaufte oder produzierte Charge minutiös auch in Folgeprodukten rückverfolgt und eventuell rückgerufen werden kann.



Unternehmenszahlen im Blick

Transparente Werte für mehr Effizienz

Business Analytics & Controlling

Als ein modernes ERP-System unterstützt Sie die GUS-OS Suite nicht nur beim Management des operativen Geschäfts. Die GUS OS-Suite ist zugleich eine wertvolle Datenquelle für Ihre Unternehmensplanung. Denn für Unternehmen wird es immer wichtiger, den internen Planungsprozess so zu organisieren, dass Zukunftssimulationen schneller und präziser auf der Basis von aktuellen Ist-Daten vorgenommen werden. Durch die Kostenträgerstückrechnung stellt das Modul GUS-OS Costing die erforderliche Kostentransparenz sicher. Die durchgängige Integration von Costing Funktionen ermöglicht, in allen Bereichen des ERP Systems Kalkulationen und Durchschnittspreisermittlung im Rahmen der Nachkalkulation durchzuführen. Außerdem können die Ist-Kosten jeder einzelnen Charge auf der Ebene von Artikel, Charge und Split bestimmt werden. Das System führt außerdem die Präferenzkalkulation für eigengefertigtes Material durch, verwaltet eingehende Präferenznachweise und stellt eigene aus.

Finance & Accounting

GUS-OS Finance ist eine prozessorientierte Lösung für das Rechnungswesen, die sich an den typischen Geschäftsprozessen von Unternehmen der Prozessindustrie unterschiedlicher Größe und Rechtsform orientiert. Sie umfasst die Aufgabengebiete Finanzbuchhaltung, Anlagenbuchhaltung und Kostenrechnung und kann im Rahmen der GUS-OS Suite mit Funktionen wie Liquiditäts- und Investitionsplanung sowie Unternehmensanalyse (Analytics und KPI) erweitert werden. Durch die Integration in das ERP-System stehen im Rechnungswesen auch die operativen Daten zur Verfügung.

100% Investitionssicherheit und Flexibilität

Installations-Modelle für unterschiedliche Anforderungen

Wir bieten unseren Kunden die Möglichkeit, zwischen drei Installations-Modellen zu wählen. Investitionssicherheit ist dabei garantiert, denn alle drei Modelle werden auch in Zukunft vollumfänglich von uns unterstützt:



OnPremise

Lokale Installation auf Unternehmens-Servern

- hoher Investitionsschutz
- volle Plattformunabhängigkeit
- immer auf dem neusten Stand durch regelmäßige Updates aus der Cloud



Hybrid

Kombination aus Cloud-Lösung und lokaler Installation

- reibungslose Vernetzung
- externer Zugriff und Bereitstellung von Services über die Cloud
- kritische Daten bleiben auf internen Systemen.



Cloud / SaaS

Betrieb durch GUS in der Cloud

- kein Administrationsaufwand
- keine Investition in Hardware und Software nötig
- flexibel und skalierbar
- Zugriff jederzeit von jedem Ort

Zukunftssichere Lösung

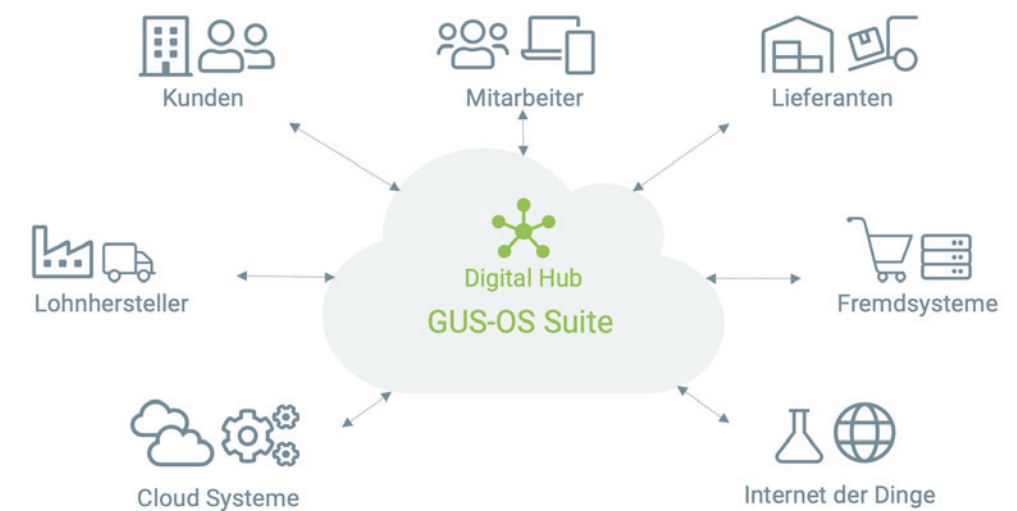
Bereit für die Digitalisierung

Vernetzung & Integration

Ein reibungsloses Zusammenspiel von Menschen, Prozessen, Systemen und Maschinen sowohl nach innen als auch nach außen ist erfolgsentscheidend und für moderne Unternehmen der Prozessindustrie unabdingbar. Mit der GUS-OS Suite erhalten Sie ein flexibles und anschlussfähiges System mit einer exzellenten Workflow-Engine für die optimale Prozesssteuerung. Gleich ob OnPremise, Hybrid oder in der Cloud. Dabei behalten Sie die volle Kontrolle über die Freigabe von Workflows, individuelle Gestaltungsmöglichkeiten und Administration. Mit dem GUS-OS Digital Hub bekommen Sie zudem Ihr ERP-System to-go. So können Sie Ihre Prozesse auch mobil steuern, ohne die Installation zusätzlicher Softwareprodukte.

Life Cycle Management

Mit der GUS OS-Suite ist es möglich, sämtliche Informationen rund um den Lebenszyklus Ihrer Produkte nahtlos und flexibel zu integrieren. Somit schaffen Sie beste strukturelle Voraussetzungen für ein erfolgreiches und agiles Produktmanagement. Die aktuellen Branchenentwicklungen haben wir dabei genau im Blick und halten unsere Software stets up-to-date. Zudem sichern wir die Leistungsfähigkeit unserer Lösungen durch regelmäßige Performance-Tests. Über den Standard hinaus sind auch individuelle Anpassungen möglich. Zum Beispiel können gewisse Funktionen mithilfe der GUS Developer Lizenz in Eigenregie vorgenommen werden.



GUS-OS Digital Hub Service

Verbinden Sie Ihr ERP-System mit der Außenwelt. Der GUS-OS Digital Hub ist ein cloudbasierter Dienst, der es Ihnen ermöglicht, ganz individuell und unkompliziert die Prozesse Ihrer GUS-OS Suite auch außerhalb Ihres Unternehmens zugänglich zu machen. Geschäftspartner und externe Mitarbeiter können über die Web-App direkt mit der GUS-OS Suite interagieren, Daten abrufen, einstellen und aktualisieren.

Nur die Teile und Funktionen des ERP-Systems werden nach außen geöffnet, die für die Kommunikation notwendig sind. Und selbstverständlich wird die gesamte Kommunikation verschlüsselt. Die zentrale Administration erfolgt in der GUS-OS Suite, es ist keine Installation zusätzlicher Software nötig. Somit haben Sie volle Kontrolle über die Datenfreigabe und Nutzung.

Vollintegriertes Workflow Management

Sichere Prozesse durch flexible Steuerung

Das anwendungsintegrierte Workflow-Management der GUS-OS Suite ermöglicht, Geschäftsprozesse mit einem grafischen Designer zu modellieren und diese dokumentiert und flexibel zu steuern. So stellt das System sicher, dass in Geschäftsprozessen nach den aktuell gültigen Standard Operating Procedures verfahren wird. Mehr als 1.000 vorkonfigurierte und standardisierte Prozesse und Teilprozesse bringt die GUS-OS Suite bereits mit, die in wenigen Schritten zu einem Gesamtprozess zusammengestellt und auch vollständig individualisiert werden können. Ganz ohne Programmierkenntnisse.

Aus den konkretisierten Workflow-Abläufen resultieren die unterschiedlichen Aufgaben für die Anwender, die in rollenbasierten ToDo-Listen zur Bearbeitung bereitgestellt werden. Dabei lassen sich die Prozessketten sowohl rein linear steuern als auch parallel schalten, so dass gleichzeitig an verschiedenen Aufgaben für einen Vorgang gearbeitet werden kann.

Die Option der 4-Augen-Prüfung stellt bei sensiblen Freigabe-Aktivitäten sicher, dass unterschiedliche Personen die betreffenden Freigaben durchführen müssen. Bei Bedarf können die Prozess-Schritte

mit einer E-Mail-Benachrichtigung versehen werden, so dass auch die Mitarbeiter, die sich selten im ERP-System bewegen, auf ihre ToDos aufmerksam gemacht werden.

Diverse – vorgangsbezogene – Regiezentren zeigen transparent im Überblick an, in welchem Prozessschritt sich jeder Vorgang (zum Beispiel Kundenauftrag, Reklamation, Bestellung, Prüfplan, Produktentwicklung, Rechnungseingangsbeleg, etc.) des Unternehmens aktuell befindet. Durch eine Einbeziehung der Checklisten-Funktion können Kontroll- und Freigabe-

Schritte mit Prüfpunkten versehen werden, die notwendigerweise bearbeitet werden müssen, um eine Aufgabe im Workflow quittieren zu können. Diese Prüfpunkte lassen sich nach ihrer Art (logische, beurteilende, klassifizierende Prüfungen sowie Erfassung von Messwerten) und ihrem Umfang je nach ihrem Kontext flexibel in entsprechenden Vorlagen definieren. Eine solche Checklisten-Definition kann mit einem Versionsmanagement und entsprechenden Freigaben ausgestattet werden, so dass gewährleistet ist, dass nur mit vorab geprüften Checklisten operativ gearbeitet wird.



Synergien nutzen

Mehr Innovation, Flexibilität und Lösungsexzellenz

Die GUS ERP GmbH, GUS Nordic ApS und die GUS Schweiz AG stellen mit GUS-OS Suite eine webbasierte ERP-Unternehmenslösung bereit, die alle Branchen-Funktionalitäten beinhaltet und regulatorischen Anforderungen erfüllt.

Die Unternehmen sind Mitglied der GSG GENII Software Gruppe (www.gsg-genii.com), die führende, branchenspezifische Softwarelösungen und Dienstleistungen, explizit für mittelständische Unternehmen und öffentliche Verwaltungen anbietet. Mit ihrer Branchenkenntnis und persönlichen Kundenbeziehungen ist die Unternehmensgruppe vertrauensvoller Partner und fachkundiger Berater ihrer Kunden. Sie begleitet ihre Kunden durch die Digitalisierung und stellt sicher, dass sie in einem volatilen Umfeld für die Zukunft gerüstet sind.

GENII mit Sitz in München hat mit rund 2.400 Mitarbeitenden einen Umsatz von circa 340 Millionen Euro erzielt. GENII wird von Bregal Unternehmernkapital und Elvaston unterstützt.

Unsere Kunden

Auszug aus unserer Referenzliste





GUS ERP
A GENII COMPANY

GUS ERP GmbH

Josef-Lammerting-Allee 20 - 22
50933 Köln
T +49 221 37659-0
info@gus-erp.com
www.gus-erp.com