

STEP 1

Ihr erster Schritt zum Erfolg

Das Siris Betriebs Informations-System

Produktübersicht



Ihr Erfolg ist unsere Herausforderung.

Das Konzept

Siris STEP 1 ist entstanden aus Anforderungen aus der Praxis mittelständischer Unternehmen, die von anderen Systemen nicht abgedeckt wurden. Immer wieder haben wir festgestellt, daß innerhalb von Firmen IT-Insellösungen bestehen, die jeweils eine bestimmte Aufgabe gut abdecken, die aber nicht für die Unternehmenssteuerung als Ganzes taugen. Unser Ansatz ist daher über eine offene, leistungsfähige Datenbank ein IT-System zu schaffen, das sämtliche Systeme integriert und die Daten für alle, die sie benötigen, zugänglich macht. Diese Transparenz macht den Unterschied und verschafft Ihnen die Informationen, um die täglichen Entscheidungen in Ihrem Unternehmen zu treffen. Unsere offene Datenbank, mit für unsere Kunden offen gelegter Datenstruktur ermöglicht nicht nur von Ihnen selbst definierte Datenabfragen, sondern ist auch flexibel für Ihre Systemanforderungen von morgen.

Noch ein letzter Punkt:

Unser Konzept ist modern und einfach.

Sie werden angenehm überrascht sein von den Preisen für **Siris STEP 1**.

Investieren Sie Ihr Geld doch lieber in Ihr Kerngeschäft als in teure Namen in der Softwarebranche !



Beispiele aus der Praxis

Dies sind einige Fragestellungen, wie wir sie immer wieder zu lösen haben. Bestimmt finden auch Sie sich in einigen der Beispiele wieder:

BEISPIEL **1** Integration der IT-Systeme

Die Anforderung

Die Firma „Clever & Sohn“ ist ein mittelständisches Unternehmen mit ca. 100 Mitarbeitern. Für ihre Elektro- und Metallkonstruktionen setzt die Firma jeweils ein CAD-System ein. Auch für die Lohnbuchhaltung ist bereits ein System im Haus integriert.

Im Unternehmen sind viele Daten in unterschiedlichen Systemen vorhanden. Diese Insellösungen sind nicht vernetzt. Wie kommen die Daten aus der Konstruktion zum Einkauf? Wie erfährt die Lohnbuchhaltung, wer wieviel gearbeitet hat?

Die Lösung

Siris STEP 1 verwaltet alle Daten der Firma Clever & Sohn in einer relationalen Datenbank. Diverse Schnittstellen zu handelsüblichen CAD- und Lohnbuchhaltungssystemen sind bereits im **Siris STEP 1** Lieferumfang enthalten. Für spezielle Erweiterungen gemäß Ihren individuellen Bedürfnissen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Bei Clever & Sohn kann jetzt dank Siris Integration zum Beispiel der Einkauf direkt Bestellungen für die zu produzierenden Maschinen erstellen und der Verkauf kann Konstruktionszeichnungen in Angebote einfügen. Geschäftsprozesse werden so unterstützt, wie es das Unternehmen braucht, nicht wie es existierende IT-Systeme vorschreiben.

BEISPIEL

2

Flexibilität

EINFACH UND TRANSPARENT

Die Anforderung

Die Firma „Dr. Klein GmbH“ ist ein kleines Unternehmen mit 40 Mitarbeitern. Bestellungen werden von den Mitarbeitern selbst durchgeführt. Falls das Unternehmen weiter so wächst, soll in 2 Jahren ein zentraler Einkauf eingeführt werden. Kann **Siris STEP 1** dies unterstützen?

Die Lösung

Siris STEP 1 passt sich an die Abläufe des Unternehmens an und nicht umgekehrt! Bestellungen bei der Dr. Klein GmbH werden heute von einzelnen Mitarbeitern durchgeführt, wobei bereits die Warenkorbfunktionalität genutzt wird um Bestellungen bei einzelnen Lieferanten zu bündeln. Wenn in zwei Jahren der Einkauf realisiert wird, steht dieser Abteilung die volle Funktionalität des Bestellwesens zur Verfügung.

SICHER UND LANGFRISTIG PLANBAR

BEISPIEL

3

Investitionsschutz

Die Anforderung

Die „Modern AG“ arbeitet bereits seit Jahren erfolgreich mit **Siris STEP 1**. Doch die IT-Systeme sind langsam in die Jahre gekommen. Windows 98 Clients werden durch Windows XP ersetzt. Im Bereich der Server setzt man auf offene Systeme. Bedeutet dies hohe Umstellkosten für **Siris STEP 1**?

Die Lösung

Siris STEP 1 benötigt auf dem Desktop nur einen Web-Browser. Das Betriebssystem ist vollkommen unerheblich. Auf dem Server ist ebenfalls keine Herstellerabhängigkeit gegeben. Wir unterstützen Windows, Linux und Unix. Für die Modern AG wurden die Daten in eine MYSQL-Datenbank eingespielt und die Umstellung war beendet.

KOSTENGÜNSTIG UND MASSGESCHNEIDERT

BEISPIEL

4

Modular & Ausbaufähig

Die Anforderung

Die Firma „Duft GmbH“ benötigte zur Qualitätssicherung zusätzliche Informationen zur Chargenrückverfolgung, die bis dahin im **Siris STEP 1** nicht zur Verfügung standen.

Die Lösung

Neben den Standardreports bieten wir freien lesenden Zugriff auf die SQL-Datenbank. Für die „Duft GmbH“ wurde ein Report erstellt, der die Chargenrückverfolgung erlaubt. Dieser Report steht auch in Microsoft-Excel zur Verfügung. Die Duft AG hat inzwischen selbst weitere Reports erstellt, um gezielt Informationen abzurufen, ohne dafür externe Dienstleistungen zu benötigen.

ERWEITERBAR BEI GERINGEN KOSTEN

Schlank auf breiter Basis

Das **Siris** Betriebs-Information System (**STEP1**) ist ein Standard-Softwarepaket, das sämtliche betriebswirtschaftlichen und technischen Abläufe in einem System integriert. Dadurch stehen beispielsweise dem Verkauf alle Daten der Konstruktion und der Produktion zur Verfügung, sogar wenn sie in anderen IT-Systemen erstellt wurden. Aufgrund der Durchgängigkeit des Systems kann ein Auftrag/Projekt von der Angebotsphase über die Produktion bis zur Rechnungsstellung und Nachkalkulation in einem System bearbeitet werden.

Das bietet Siris STEP 1 im Einzelnen:

- 
- Komfortables Adressverwaltungssystem
 - Auftragsverfolgung vom Angebot bis zum Ende der Garantie
 - Erstellung von Lieferscheinen inkl. Lagerbestandsbuchung
 - Erstellung von Fertigungsaufträgen (Stücklistenauflösung)
 - Fakturierung
 - Stücklistenverwaltung: Baukasten, Varianten
 - Artikelverwaltung
 - Einkaufmanagementsystem (Material- und Lagerwirtschaftssystem)
 - Reporting/Kalkulation
 - Mehrsprachigkeit aller Dokumente
(Deutsch, Englisch, Französisch, Holländisch, Italienisch, Spanisch)
 - Dokumentenverwaltung z.B. für MS-Office oder Adobe Acrobat etc.
 - Zeiterfassungssystem
 - Benutzer- und Personaldatenverwaltung

Für welche Unternehmen ist Siris STEP 1 geeignet?

Siris STEP 1 ist ein modular aufgebautes Standard-Softwarepaket, das die wesentlichen Prozesse mittelständischer Unternehmen hervorragend unterstützt. Die besondere Funktionalität im Bereich der Erstellung und Verarbeitung von Stücklisten macht **Siris STEP 1** besonders interessant für Unternehmen des Maschinenbaus. Schnittstellen zu CAD Systemen wie AutoCad erlauben die automatische Integration von Teilen und Stücklisten, die mit CAD-Systemen entworfen worden sind. Mit Hilfe des **Siris STEP 1**-Systems kann auch der Verkauf Zugriff auf die technische Dokumentation erhalten, die von der Konstruktion mit CAD erstellt wurde.



Siris STEP 1: Die richtige Entscheidung für mittelständische Betriebe

Technik

Um das **Siris STEP 1**-Investment für den Unternehmer zukunftssicher zu machen, wurden nur aktuelle und marktübliche DV-Standards verwendet:

- Grafische Benutzeroberfläche
- Leicht erlernbare Windows-ähnliche Bedienelemente
- JAVA als Programmiersprache
- WEB Technologie
- Internet-Explorer zum Betreiben des Programmes
- Auch Aussenstellen und weitere Werke können über das Internet auf **Siris STEP 1** zugreifen.
- Sichere Datenhaltung in einer Datenbank.
- **Siris STEP 1** verwendet eine objektorientierte, relationale Datenbank zur sicheren Datenhaltung. Durch die Skalierbarkeit der Datenbank sind praktisch keine Wachstumsgrenzen vorhanden.
- Sie benötigen keine Windows-Server Lizenz um **Siris STEP 1** zu benutzen. **Siris STEP 1** läuft z.B. auf Windows XP Professional, Windows 2000 oder Linux oder auch auf Unix-Servern.
- Auch Notebook-Installationen sind möglich.

Durch die technischen Voraussetzungen gibt es praktisch keine Beschränkungen bezüglich der Anzahl der Benutzer oder des Datenvolumens.

Die Funktionalität von **Siris STEP 1** wird ständig weiterentwickelt.

Auf einen Blick

Modul	Funktionalität
Adressverwaltung (CRM)	<ul style="list-style-type: none"> • Verwaltung von Kunden, Herstellern, Lieferanten, Interessenten • Vertriebsunterstützung, z.B. Tourenplanung, Erstellen von Kunden-Besuchstouren • Serienbriefferstellung • Automatisches Erstellen von Briefköpfen in Officedokumenten • Optional: Automatisches Wählen von Telefonnummern • Internationale (z.B. Chinesische) Adressformate • Beliebig viele Adressen und Kontakte zu einer Firma • Bevorzugte Währung/Sprache • Beliebige Dokumente (Schriftverkehr, CAD etc.) • Schnittstelle zum Adressbuch von MS-Outlook • Schnelle Suche, mit variablen Suchkriterien
Angebots-Management/ Kalkulation	<ul style="list-style-type: none"> • Einfache Verwaltung beliebig langer Positionslisten für die Kalkulation • Einfache Suche und Übernahme von Kaufteilen und Baugruppen aus den Stammdaten in die Positionslisten • Variable Kalkulation (kundenspezifisch) und Preisgestaltung auf Positionsebene • Berechnung und Ausdruck von Angeboten in unterschiedlichen Währungen • Mehrsprachigkeit (Deutsch, Englisch, Französisch, Holländisch, Spanisch, Italienisch)
Auftragsverwaltung	<ul style="list-style-type: none"> • Verfügbarkeit aller Bearbeitungsfunktionen des Angebots-Managements • Hinterlegung von Fertigstellungs- und Liefertermin eines Auftrags • Erstellung von Fertigungsaufträgen • Verwaltung von teilfertigen Aufträgen • Kopieren von Aufträgen in Teilrechnungen oder Gesamtrechnungen • Rechnungskontrolle: Selektion aller Aufträge, bei denen Rechnungsstellung erforderlich ist • Ausdruck offener Rechnungsbeträge je Kunde • Mitlaufende Kalkulation
Artikelverwaltung	<ul style="list-style-type: none"> • Unterscheidung zwischen Kaufteilen und eigengefertigten Teilen • Verwaltung von beliebig vielen Lieferanten eines Kaufteils • Einlesen von Lieferantendaten über Standardschnittstellen • Artikelkonto: Aufzeichnung aller Lagerbewegungen mit Auftragsnummer bzw. Bestellnummer • Wiederbeschaffungszeit – Statistik • Mindestbestellmenge, Mindestbestellwert und Mengenstaffeln (Preis+Rabatt) • unterschiedliche Mengeneinheiten im Einkauf, bei der Lagerhaltung und im Verkauf • automatischer Bestellvorschlag bei Unterschreitung eines Meldestandes im Lager • artikelspezifische Dokumente hinterlegbar (CAD-Zeichnungen)
Beschaffung	<ul style="list-style-type: none"> • Anfragenmanagement, Lieferantenauswahl, Lieferantenqualifikation, Bestellabwicklung • Verwalten von Anfragen/Sammelbestellungen • Terminüberwachung und Wareneingangsregistrierung • Lieferzeitüberwachung • Optional: Direktes Faxen von Bestellungen an Lieferanten
Handel	<ul style="list-style-type: none"> • Erstellung von Teil- und Restlieferscheinen • Abbuchung des Lieferscheinmaterials direkt vom Lager • Rechnungsgenerierung aus Lieferscheinen • Überprüfung des verfügbaren Lagerbestandes • Sammelrechnungen, Teilrechnungen, Proforma Rechnungen, Gutschriften

Modul	Funktionalität
Konstruktion/ Fertigung	<ul style="list-style-type: none"> • Stücklistenorganisation • Variantenmanagement • Änderungsdokumentation • Automatisches Übersetzungssystem technischer Dokumente in Zielsprache (Deutsch, Englisch, Französisch, Holländisch, Spanisch, Italienisch) • Kundenindividuell anpassbar • Import und Export von Teilen und Stücklisten aus CAD-Systemen wie AutoCad und EPLAN in die STEP1 Datenbestände • Arbeitspläne
Lagerwirtschaft/ Materialwirtschaft	<ul style="list-style-type: none"> • Vollständige Abbuchung von Aufträgen aus dem Lager • Komplette Einbuchung von Bestellungen • Lagerplatzverwaltung • Inventurlisten • Abgleich im System enthaltener Mengen mit tatsächlicher Zählmenge von Artikeln (z.B. über Barcodeleser) • Wareneingangsbuchung (Termine, Mengen, Beträge) • Rechnungseingangsbuchung, Datenexport zur Finanzbuchhaltung möglich. • automatische Bestellvorschläge (siehe Artikelverwaltung) • Preiserhöhung für Warengruppen per Definition • Bestandsbewertung
Erfolgskontrolle / Benchmarking	<ul style="list-style-type: none"> • Erfolgsrechnung für Aufträge/Projekte • Kundenpotentialanalyse • Kapitalbindung • Materialbestände • Halbfabrikate • Investitionsübersicht • Offenes Interface zur Erstellung kundenindividueller Reports
Zeitwirtschaft	<ul style="list-style-type: none"> • Eingabe Kommt/Geht -Zeiten mit Tätigkeitsangabe (Auftrag und Arbeitsgang) • Erstellung von Tagesauswertungen und Monatsbilanzen nach Projekt, Abteilung, Mitarbeiter • Verfügbarkeit aller projektbezogenen Arbeitszeiten zur Kalkulation/ Nachkalkulation
Reporting	<ul style="list-style-type: none"> • Standard-Reports: offene Bestellungen, offene Aufträge, gelieferte Bestellungen, belieferte Aufträge <p>Grundsätzlich: Übergabe aller eingegebenen und errechneten Werte aus dem Datenbestand an MS_Excel möglich. Ausdruck aller eingegebenen und errechneten Werte aus dem Datenbestand möglich.</p>
Formulardruck	<ul style="list-style-type: none"> • Zu jedem Dokumenttyp (Bestellung, Rechnung, etc.) und Sprache gibt es eine Layout-Datei, die mit einem einfachen Texteditor (z.B. Wordpad) bearbeitet werden kann. Sie enthält Kopf- und Fusszeilen, Angaben über die Seitennummerierung, Spaltenüberschriften, und Felddefinitionen. • Die Druckvorschau verfügt über einen eigenen Texteditor, mit dem Texte korrigiert und z.B. Seitenumbrüche optimiert werden können.
System-Administration	<ul style="list-style-type: none"> • Vergabe von Zugriffsrechten mit User-Id und Passwort • Verwaltung von Mitarbeiter-Namen, -Adressen,-Telefonnummern • Editierbare Stammdatentabellen, z.B. internationale Länderkennzeichen und -Vorwahlen

Welches sind die nächsten Schritte?

Falls wir Ihr Interesse geweckt haben, rufen Sie uns einfach an. Gerne unterhalten wir uns mit Ihnen über die speziellen IT-Anforderungen Ihres Unternehmens. Lassen Sie uns doch unverbindlich ein Anforderungsprofil zusammenstellen, das individuell auf Ihre Anforderungen zugeschnitten ist.

Mit Ihnen zusammen erarbeiten wir gern ein Konzept, wie **Siris STEP 1** ohne Beeinträchtigung der Produktivität eingeführt werden kann. Auch die Übernahme von Daten aus Altsystemen führen wir gern für Sie durch.

Informieren Sie sich mehr unter:

www.siris.de

Oder kontaktieren Sie uns einfach:



Siris IT Consulting GmbH
Gerhart-Hauptmann-Str. 8
D-85716 Unterschleissheim
Tel.: 0700 / SIRIS IT - 0
Fax: 0700 / SIRIS IT - 1
E-mail: info@siris.de

Wir freuen uns auf eine Zusammenarbeit.

STEP 1
Ihr erster Schritt zum Erfolg