



# COBUS Arbeitsplatten

Ihr Weg zur fertigen Arbeitsplatte

CAD / CAM



## Zeit und Kosten sparen

Mit flexiblen Lösungswegen für die spezifischen Anforderungen ihrer Branche sehen Arbeitsplattenfertiger und Küchenhersteller ihre hohen Ansprüche erfüllt.

Unsere wissensbasierenden Makros für die moderne Programmierung von Arbeitsplatten sparen Zeit und damit Kosten. Eine hohe Wertschöpfung und den schnellen produktions-sicheren Datenfluss garantiert die Datenübernahme aus Schnittstellen:

- Schnittstelle GAE
- Schnittstelle EDI
- Schnittstelle ERP

Vollautomatisch werden Ihre Auftragsdaten ausgewertet und die Bearbeitungsdetails Ihrer Produktion ergänzt. Die einheitliche Ansteuerung unterschiedlicher Bearbeitungszentren wird dauerhaft gesichert.

Alle nötigen Rüsthilfen wie automatische Saugerpositionierung, Laserprojektion oder LED-Anzeigen werden automatisch ermittelt. Somit erhöhen Sie auf einfache Weise die Produktionssicherheit Ihrer Anlage.

Die deutliche Zeiteinsparung in der Arbeitsvorbereitung begeistert jeden Anwender. So können auch Auftrags-spitzen problemlos in der geregelten Arbeitszeit umgesetzt werden.



## Küchenhersteller

In der grafischen Auftragsbearbeitung (GAE) werden ableitend von den gestellten Unterschränken die Arbeitsplatten grafisch erzeugt. In der Schnittstelle COBUS Arbeitsplatten werden die Bearbeitungstechnologien beim Import zugeordnet, und die CNC-Programmierung ist abgeschlossen. Lediglich die Sonderarbeitsplatten werden direkt vom Sachbearbeiter in unserer Lösung erstellt.

### Auszug der Leistungen

- Wissenbasierende Makros
  - Verbindungsfräsungen
  - Eckbearbeitungen
  - Spülen- und Herdausschnitte
  - Erstellung eigener Kundenmakros
- Zuschnitts- und Fertigmaßunterscheidung, Berechnung der Rohmaße
- Maserungsabhängige Eckplattenfertigung
- Automatische Restteilzerkleinerung
- Automatische Stegsetzung bei Ausschnitten
- Schwerpunktberechnung der Arbeitsplatten
- Barcode drucken mit Hilfegrafik



Abb.: Makrodialog

ERP

automatische Saugerpositionierung

Bibliothek

# Arbeitsplatten

CNC-Programmierung

EDI

CAD

Losgröße 1

CAM

maschinenneutral

GAE

## Arbeitsplattenfertiger

Im Unterschied zum Küchenhersteller ist beim Arbeitsplattenfertiger keine 3D-Auftragsbearbeitung möglich, da die Unterschränke nicht bekannt sind.

Mit der Branchenlösung COBUS Arbeitsplatten können Sie einfach mit einer Langteilplanung die Arbeitsplatten konstruieren und somit die gesamte Kundenkommission einer Arbeitsplattenanlage erstellen. Per Knopfdruck wird die Arbeitsplattenanlage aufgelöst und Einzelarbeitsplatten für die Produktion erzeugt.

### Auszug der Leistungen

COBUS Arbeitsplatten enthält alle Leistungsmerkmale der Lösung für Küchenhersteller und darüber hinaus

- Kennzeichnung von Kantentypen
- Darstellung von Einzelplatten
- Darstellung einer Gesamtzeichnung
- Automatische Plattenbemaßung

- Automatische Plattennummerierung: Schnelle und eindeutige Zuordnung von Einzelplatten
- Schnittstelle EDI um Daten aus fremden GAE bzw. ERP-Systemen ohne Mehraufwand einzulesen
- Schnellerfassung für Sachbearbeiter

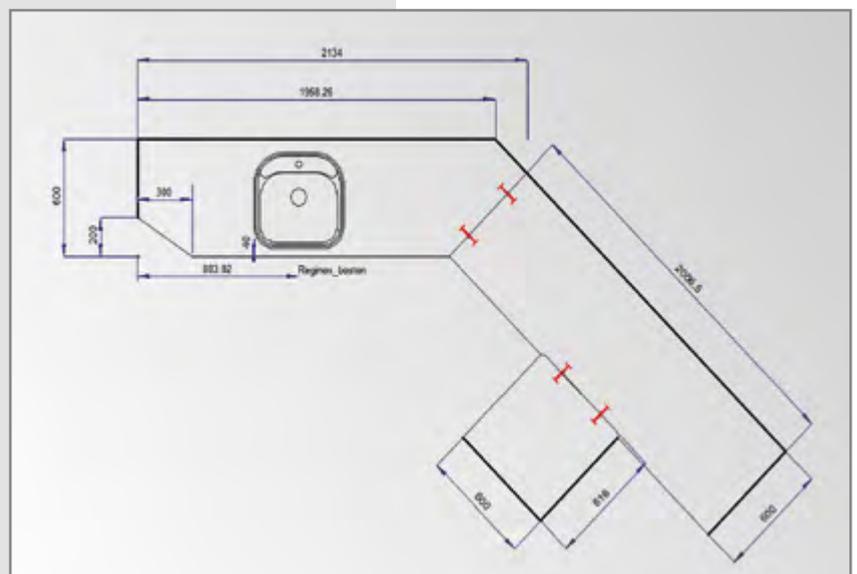


Abb.: Ergebnis der Konstruktion einer Arbeitsplattenanlage

*Mit COBUS ConCept reduzieren Sie Fehler und generieren Zeitgewinn, Transparenz und Durchgängigkeit der Prozesse, alles aus einer Hand.*



## Baumarktlösung

### Das sind wir:

Als gewachsenes, ostwestfälisches IT-Systemhaus sind wir seit mehr als 25 Jahren verlässlicher Partner mittelständischer Unternehmen und bieten branchenübergreifend professionelle IT-Systeme und Lösungen aus einer Hand.

Wir konzipieren und optimieren datenbasierte Geschäftsabläufe und integrieren maßgeschneiderte Hard- und Softwarelösungen für die Bereiche ERP, CRM, Finance, Personal, Controlling, DMS sowie CAD/CAM Automatisierungstechnik.

Zu den erweiterten Geschäftsfeldern gehören die Vermietung von Immobilien und der Internethandel.

Zusammen mit einem namhaften Arbeitsplattenhersteller hat COBUS ConCept eine Arbeitsplattenlösung entwickelt, die in Baumärkten den Verkaufsberatern und den Endabnehmern das Leben erleichtern soll.

Da sich in Baumärkten die Anforderungen hauptsächlich auf einfache Standardplatten für L- oder U-förmige Küchen richten, wurde auf eine leichte Handhabung der Bedienelemente Wert gelegt. Mit den benutzerfreundlichen Menüs kann der Baumarkt-Kunde zusammen mit dem Verkaufsberater direkt vor Ort einfach und schnell Werkstück- und Kundendaten erfassen.

Aus den eingegebenen Maßen und Kundendaten wird eine Zeichnung erstellt, und die Bestellung kann direkt online oder per Telefax zum Hersteller geschickt werden. Zusätzlich werden bei der Baumarkt-Lösung die Preise ermittelt. Dabei greift das System auf eine Tabelle zurück, in der Material- und Bearbeitungskosten hinterlegt sind.



**Ihr Erfolg.**

**Unsere Motivation.**

**COBUS**   
ConCept

Stammsitz  
COBUS ConCept  
Nickelstraße 21  
33378 Rheda-Wiedenbrück  
Deutschland  
Telefon: +49 5242 4054-0  
Fax: +49 5242 4054-199  
E-Mail: [info@cobus-concept.de](mailto:info@cobus-concept.de)  
Web: <http://www.cobus-concept.de>

Vollständiges Impressum siehe Website [www.cobus-concept.de](http://www.cobus-concept.de)

Weitere Standorte  
COBUS ConCept  
Haus Uhlenkotten 26  
48159 Münster  
Deutschland  
Telefon: +49 5242 4054-16600  
Fax: +49 5242 4054-16699  
E-Mail: [info@cobus-systems.de](mailto:info@cobus-systems.de)

COBUS ConCept  
Alter Hellweg 50  
44379 Dortmund  
Deutschland  
Telefon: +49 231 997792-0  
Fax: +49 231 997792-92  
E-Mail: [dortmund@cobus-concept.de](mailto:dortmund@cobus-concept.de)