

A close-up photograph of a hand touching a tablet screen. The screen displays a blurred, colorful bar chart with bars in shades of blue, green, yellow, and orange. The background is dark.

yaveon

Yaveon 365 Visual Planning Connect

Übersichtliche
grafische Planung

[Content]

01	Alles auf einen Blick.	04
02	Wie funktioniert das genau? Ihre Möglichkeiten.	05
03	Yaveon 365 Base	10

Microsoft
Partner

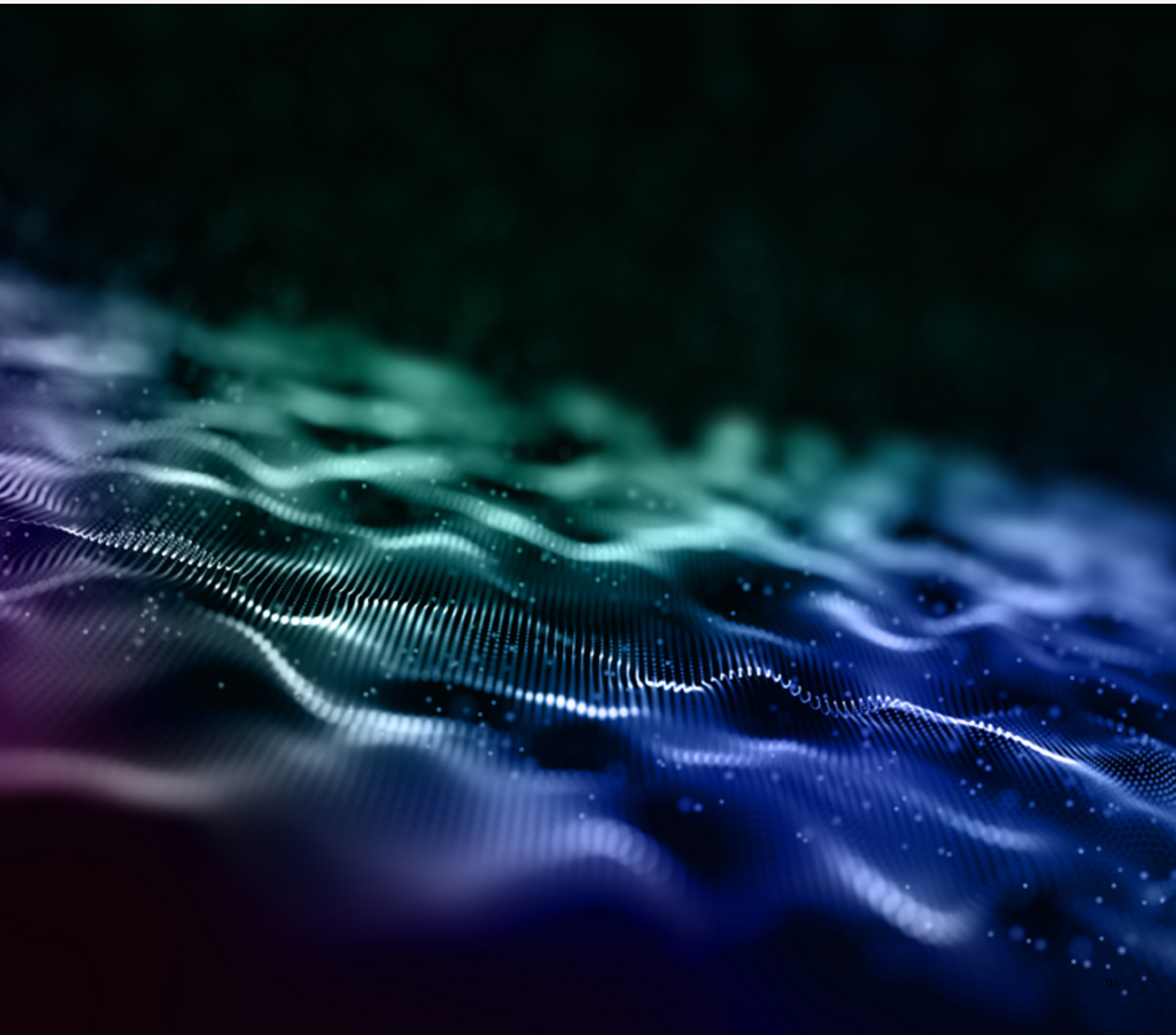
Alles auf **einen Blick**.

Produkt

- Produkt: ERP
- Basis: Microsoft Dynamics 365 Business Central
- Unternehmensgröße: Kleine und mittelständische Unternehmen
- Branchen: Chemie, Pharma, Biotechnologie, Kosmetik, Lebensmittel, Medizintechnik

Die 3 wichtigsten **Vorteile**:

- Planung gegen begrenzte Kapazität
- Simulation und Optimierung – regelbasiert, parametrisierbar und nachvollziehbar
- Dynamische Engpasserkennung



Wie funktioniert das genau? Ihre Möglichkeiten.

Vereinfachen und optimieren Sie Ihre Produktionsplanung

Seite 01/05

Sie planen eine hohe Anzahl an Fertigungsaufträgen und wünschen sich einen einfacheren Überblick, um effizient arbeiten zu können? Sie müssen kurzfristig umplanen können sowie optimieren und das mit möglichst geringen Auswirkungen und Aufwand? Sie haben vielleicht sogar noch einen Teil Ihrer Daten in Excel und verbringen viel zu viel Zeit mit der Produktionsplanung? Die große optische Plantafel an der Wand - wie früher - war doch viel einfacher?

Dann ist die Yaveon 365 Visual Planning Connect App genau das Richtige: Sie kombiniert die Vorteile der Microsoft Dynamics 365 Business Central Planung mit der grafischen und interaktiven Produktionsplanungs- und Optimierungssoftware von etagis.

Sie erhöhen dadurch nicht nur die Übersichtlichkeit, sondern optimieren die Planung auch auf Knopfdruck praxistauglich und kontrollierbar. Die intuitive Bedienung vermeidet Fehler, ist effizient und sorgt so für einen schnellen Nutzen bei hoher Benutzerakzeptanz.

Die Vorteile

Der genaue Blick auf die Möglichkeiten zeigt viele Vorteile: Die grafische Planung mit Darstellung und Bearbeitung der Fertigungsaufträge, Arbeitsgänge, Maschinen, Zeiten und Mitarbeiter. Aber auch solche Funktionen, die Ihre über viele Jahre und Projekte erarbeitete Qualität und Praxistauglichkeit hervorheben. Alles in der App! Warteschlangenanalyse, rot aufgezeigte Deadlines, alternative Maschinenbelegungen, Simulationsplanungen, fixierte Bearbeitungen und vieles mehr.

All das ist nur ein kleiner Ausschnitt der Hilfsmittel, die Ihnen Ihren Arbeitsalltag vereinfachen. Excel? Schnee von gestern.

Ihr Ergebnis

Sie optimieren die Ressourcenauslastung, reduzieren die Planungsaufwände sowie -fehler und sorgen für die bestmögliche Liefertreue bei gesteigerter Produktivität. Technisch gesehen sind die etagis-Planung und Business Central nahtlos miteinander verbunden. Veränderungen in der Plantafel werden in Business Central vollzogen und umgekehrt. Verschieben Sie also z. B. ganze Fertigungsaufträge oder einzelne Arbeitsgänge auf der Plantafel, werden die Microsoft Business Central Daten entsprechend angepasst.

Ein Highlight

Zu welchem Zeitpunkt das passiert, liegt allein in Ihrer Hand. So können Sie entweder erstmal in Ruhe simulieren oder Ihre Daten sehr zeitnah aktivieren. Sie benötigen eine mandantenübergreifende Planung? Sprechen Sie uns an.

Graphische Planung Einrichtung

ETAGIS

Allgemein

Import-Wartezeit (ms)

Belegdatum-Aktualisie... ☐

Reservierungsbehandl...

Graph. Planungs-URL

Graphische Planung Einrichtung

ETAGIS | Einrichtung | Stammdaten | Aufgaben | Integration Produktion | Periodische Aktivitäten | Berichte

Import Graphische Planung: Alle | Suchen | + Neu | Löschen | Liste bearbeiten | Daten verarbeiten | Daten aktualisieren | Belegdatumsimporte | Fehlerpro

Lfd. Nr. ↑	Herkunftsart	Verarbeitun...	Anzahl der Fehler	Referenzsta...	Referenz...	Arbeitsplan... Nr.	Arb...	Kapazitätsart	Arbeitsg...	Nr.	Startzeitpunkt	Endzeitpunkt	Priorität	Rüst... (S...
463	Fertigungsz...	Manuell (UI)	0	Geplant	GFA0000...	10000		Arbeitsplatz...			29.06.2022 09:57	18.07.2022 20:16	0	
465	Fertigungsz...	Manuell (UI)	0	Fest geplant	FA0000044	20000		Arbeitsplatz...			30.06.2022 12:54	01.07.2022 12:00	0	
466	Fertigungsz...	Manuell (UI)	0	Fest geplant	FA0000044	30000		Arbeitsplatz...			30.06.2022 11:05	30.06.2022 12:54	0	
467	Fertigungsz...	Manuell (UI)	0	Freigegeben	FFA00000...	10000		Arbeitsplatz...			28.06.2022 18:42	30.06.2022 22:38	0	
468	Fertigungsz...	Manuell (UI)	0	Freigegeben	FFA00000...	20000		Arbeitsplatz...			27.06.2022 09:00	28.06.2022 18:42	0	
469	Fertigungsz...	Manuell (UI)	0	Freigegeben	FFA00000...	30000		Arbeitsplatz...			24.06.2022 16:11	27.06.2022 09:00	0	
470	Fertigungsz...	Manuell (UI)	0	Freigegeben	FFA00000...	10000		Arbeitsplatz...			27.06.2022 13:09	28.06.2022 13:23	0	

Graphische Planung Import

Das erwartet Sie in etagis

- Planung gegen begrenzte Kapazität
- Simulation und Optimierung – regelbasiert, parametrisierbar und nachvollziehbar
- Dynamische Engpasserkennung
- Alternative Planungssichten, z. B. Vertriebsicht, Auslastung, Ressourcen-sicht
- Berücksichtigung von Abhängigkeiten in Auftragsnetzen einschließlich Einkaufs-artikeln und Lohnfertigung
- Nutzung alternativer Ressourcen
- Frozen-Zone und Berücksichtigung von Fixierungen
- Unterstützung bei einer manuellen Planung durch Fang-Funktionen
- Frei konfigurierbare Informationsanzeige und Suchfunktionen
- Vorgaben durch manuelle Gruppierungen und Prioritäten
- Und vieles mehr ...



[illegible]

08

Yaveon 365 Base

Seite 01/04

Richten Sie Ampelregeln für Tabellen ein

Rot, gelb, grün – das Ampel-Prinzip ist bekannt. In der Base App nutzen Sie die Farben, um Ihre Arbeit mit optischer Unterstützung zu erleichtern. Ampel-Regeln, die anhand von Werten die Bilder verändern, definieren Sie selbst. So legen Sie beispielsweise fest, dass vollständig ausgelieferte Verkaufsaufträge grün, nicht gelieferte rot angezeigt werden. Sie wählen die Regeln in den Listenansichten aus und können Datensätze so hervorheben.

Die Ampelregeln können Sie für folgende Tabellen einrichten:

- Artikel
- Kreditoren
- Debitoren
- Bestandsliste
- Einkaufszeilen
- Verkaufszeilen

Richten Sie Textbausteine ein

Ob für Stammdaten, Einkaufs- oder Verkaufsbelege: Ihre Textbausteine legen Sie für Kreditoren, Debitoren, Sachkonten, Artikel und Ressourcen fest. Automatische Übernahme in die Ein- und Verkaufsbelege? Selbstverständlich. Für noch mehr Nutzen verwenden Sie Ihre Textbausteine in weiteren Yaveon Apps, zum Beispiel Research and Development, Warehouse Management, Sales & Purchase sowie Quality Assurance.

Richten Sie Merkmalsstammdaten ein

Einem Artikel können Sie Merkmale mit konkretem Merkmalswert zuordnen. Außerdem richten Sie Merkmale ein, deren Wert über eine Formel auf Basis der Merkmalswerte von anderen Merkmalen berechnet wird. Sie wollen Artikel mit bestimmten Merkmalen suchen? Das geht ganz einfach über die Merkmalssuche. Eine Artikelliste filtern Sie so, dass nur die Artikel angezeigt werden, die dem Kriterium entsprechen. Für noch mehr Nutzen kombinieren Sie die Funktion mit weiteren Yaveon Apps, zum Beispiel Quality Assurance und Manufacturing.

Merkmale

Suchen + Neu Verwalten Karte Bemerkungen In Excel öffnen Weitere Optionen

Nr. #	Beschreibung	Sollwert	Einheit...	Datentyp	Merkmalsart...	Berech... Merk...	Berechnungsformel	Rundungsmeth...	Status	Qualit...	In Folges... über...	Berechnungsart Folgestufe	Produ...	Forsch... & Entwic...
F000001	Etikettierung	OK		Option	MA017	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000002	Verpackung	OK		Option	MA017	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000003	Zertifikat	BEIGEFÜGT		Option	MA017	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000004	Lieferschein	BEIGEFÜGT		Option	MA017	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000005	Wirkstoffgehalt		%	Dezimal	MA002	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000006	PH-Wert	+7.0		Dezimal	MA015	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000007	Salzgehalt	4.00	%	Dezimal	MA003	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000008	Methanol		%	Dezimal	MA015	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000009	Optische Rotation	0.0		Dezimal	MA002	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000010	Energie kJ		KJ	Dezimal	MA014	☒	F000011+F000012+F...	Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☒	☒
F000011	Fett		GR	Dezimal	MA009	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☒	Additiv	☒	☒
F000012	Zucker		GR	Dezimal	MA010	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☒	Additiv	☒	☒
F000013	Ethanol		GR	Dezimal	MA015	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☒	Additiv	☒	☒
F000014	Farbe			Option	MA016	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☐	☐		☒	☐
F000015	API YAVIPROFEN		MG	Dezimal	MA002	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☒	Additiv	☒	☒
F000016	Luftdruckmessung		BAR	Dezimal	MA020	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000017	Nullstellung		GR	Dezimal	MA020	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000018	10g		GR	Dezimal	MA020	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐
F000019	100g		GR	Dezimal	MA020	☐		Kaufmännisch	Zertifiziert	☒	☐		☐	☐

Textbausteine einrichten

Bestandsliste

Suchen Ampelsteuerung Produktetiketten ProBatch Artikelablaufverfolgung Chargennr. Information Karte Artikelposten Lagerplatzposten In E

Ampel	Artikelnr.	Artikelbeschreibung	Chargennr.	Serien...	Lager...	Zonenc...	Lagerplatzco...	Menge (Basis)	Ladungsträg...	Ladungsträg...	Status	Zugangsd...
	C1100003	Rohstoff 00003	LOT000144		MUNC...	KO	KO-01-01-01	100			FREIGEgeben	14.01.2021
	E1200000	Syloid	LOT000149		BERLIN			15.000			QUARANTÄNE	20.01.2021
	E1200001	Ethanol	LOT000087		MUNC...	RL	RL-02-11-02	304,8	PAL000022	EURO	QUARANTÄNE	18.11.2020
	C1100003	Rohstoff 00003	LOT000145		MÜNC...	WA	WA-01	25	PAL000041	EURO	FREIGEgeben	14.01.2021
	C1100003	Rohstoff 00003	LOT000145		MÜNC...	WA	WA-01	25	PAL000042	EURO	FREIGEgeben	14.01.2021
	E1300002	YAVINIGHT 100ml	LOT000150		BERLIN			9			QC	03.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000151		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	03.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000152		BERLIN			18.000			FREIGEgeben	06.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000152/0...		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	06.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000153		BERLIN			218.0...			FREIGEgeben	06.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000154		BERLIN			18.000			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000155		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000156		BERLIN			18.000			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000157		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000158		BERLIN			18.000			FREIGEgeben	09.02.2021
	E1300001	YAVI Bären	LOT000159		BERLIN			1.800			FREIGEgeben	09.02.2021

Bestandsliste mit Ampelregeln

Richten Sie ein **Corporate Design** für ihre Dokumente ein

Weil Sie wissen, welches Layout am besten zu Ihnen passt, wählen Sie es selbst aus und wenden es auf verschiedene Einkaufs-, Verkaufs- sowie Umlagerungsbelege an.

Den bearbeiteten Beleg benötigen Sie in einer anderen Sprache? Kein Problem. Wählen Sie einfach aus den Sprachen, die den Labels für Felder und Spalten hinterlegt sind und ergänzen Sie Beleg- sowie Feldnamen. Ein Klick und schon ist der fertige Beleg bereit. Um Informationen zu ergänzen, wählen Sie einfach, welche Spalten und Felder auf dem Beleg angedruckt werden sollen.

Ihnen gefällt die Reihenfolge der Spalten nicht? Dann verändern Sie diese einfach nach Ihren eigenen Vorstellungen. Für noch mehr Nutzen erweitern Sie die Funktion für weitere Yaveon Apps, zum Beispiel Trade, HazMat Connect, Warehouse Management, Manufacturing und Lot Management.

Verschaffen Sie sich **Überblick** mit der Bestandsliste

Mit der Bestandsliste haben Sie jederzeit eine Übersicht über den aktuellen Lagerbestand – natürlich sortiert nach Artikel, Charge, Lagerort sowie Lagerplatz.

Sie wünschen sich einen aktuellen Stand zu Ihren Beständen? Den bekommen Sie, denn alle Informationen zu Ihren Beständen befinden sich an einem Ort und werden mit jeder Buchung automatisch aktualisiert: Ihre Informationszentrale für Lagerleiter, Sachbearbeiter und Produktionsplaner.

Für noch mehr Nutzen fügen weitere Yaveon Apps Spalten hinzu, zum Beispiel Lot Management, Warehouse Management, Manufacturing und HazMat Connect.

Erweitern Sie das **Berechtigungsmanagement** von Microsoft Dynamics 365 Business Central

Sie wollen Ihre Berechtigungssätze im System zusammenfassen und außerdem spezielle Rechte ausschließen können? Die Berechtigungssatzverwaltung macht es möglich.

Allgemein

Standard Sprache ···· DEU

Standard Datums For... · 304 ...

Beispiel für Standard ... · 19. Mai 2021

Kein Kopie Datenlauf ··· ☐

Zeilen Nr. Divisor für ... ·

ProForma Rechnungs... · Auftragsnr.

Belegdruckdetails

Logo andrucken ···· ☒

Logo Ausrichtung im ... · Rechts

Absenderadresse and... · ☒

Fußzeile andrucken ···· ☒

Fußzeilenhöhe - maxi... · 0

Belegnummer im Do... · ☒

Rahmenauftragsnum... · ☒

Länge der Beschreibu... · 0

Beschreibung 2 andr... · ☒

Montagekomponent... · ☒

Artikelverfolgungsinf... · ☒

PB365 Textbausteine ··· ☒

Corporate Design Belege Einrichtung

PB365 WH REC NO BIN	PB WH Receipt no Bin
PB365 WH REC POST	PB WH Receipt Post
PB365 WH RECLASS JOU	PB WH Reclass Journal
PB365 WH SHIP CREATE	PB WH Ship Create
PB365 WH SHIP EDIT	PB WH Ship Edit
PB365 WH SHIP POST	PB WH Ship Post
PB365 WH TRANS ORD C	PB WH Trans. Ord. Create
PB365 WH TRANS ORD S	PB WH Trans. Ord. Setup
→ SAL-REP	Sales Representative

Zugeordnete Berechtigungssätze-Zeilen

Verwalten

Zugeordnete Rollen-ID ↑	Zugriffsrechte begrenzen	Bereich ↑
→ BASIS	☐	System
BELEGFREIGABE	☒	System
D365 ACC. RECEIVABLE	☐	System



yaveon

Microsoft
Partner



[Kontakt]

+49 (931) 46 5 55 – 0
info@yaveon.de
yaveon.com

Follow us

