

INDUSTRIE ^{10 JAHRE} DIGITAL 2024

LOGISTIK

FORUM 3

Intelligente Intralogistik:
Effizienz steigern,
Kosten senken

3

NEXIS

Björn Scharnhorst
Gründer und Geschäftsführer der NEXIS
Process Management
GmbH



NEXIS

Cassandra Schmitt
Gründerin und Geschäftsführerin
der NEXIS Process
Management GmbH



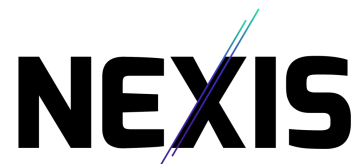
NEXIS

EFFIZIENZ SIGNIFIKANT STEIGERN UND
PROZESSKOSTEN GEZIELT SENKEN



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Partner und Förderer



Tausende von Unternehmen in Deutschland versenken Zeit und Geld in ineffizienten Warenwirtschaftsprozessen. **Wir ändern das.**



Cassandra



Björn

WIE LÄUFT'S?

#MUSSJA

Wörterbuch

Quelle: Google

Definitionen von [Oxford Languages](#) · [Weitere Informationen](#)



um·ständ·lich

/úmständlich/

Adjektiv

1. **unnötig und daher zeitraubend**
"umständliche Vorbereitungen"
2. **nicht gewandt; mehr Zeit als sonst üblich benötigend**
"umständliche Vorbereitungen"

Ähnlich

1. [des Langen \[und Breiten\]](#) [kompliziert](#) [lang und breit](#) [problematisch](#) [unpraktisch](#)
2. [behäbig](#) [pusselig](#) [schwerfällig](#) [unbeholfen](#) [ungeschickt](#) [ungewandt](#)



Wirkungsgrad intralogistische Prozesse

~10%-35% *

Was bedeutet das?

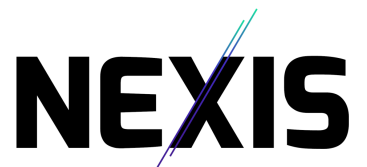
Großteil der eingesetzten Arbeitszeit verpufft
ungenutzt

**Wertvolle Mitarbeiterzeit
wird verschwendet!**

Das ist ein Problem.

Wie stellen wir das fest?

Introducing Nexis



DER ANTRIEB

UNSERE MISSION

WAHRHEIT DURCH OBJEKTIVITÄT

MEINUNGEN SPIELEN BEI DER BEWERTUNG VON
PROZESSPERFORMANCE KEINE ROLLE.
ES GIBT NUR EINE WAHRHEIT.
NEXIS DECKT SIE AUF!

SCHLÜSSEL ZUM ERFOLG

DIE LÖSUNG

1. WAHRHEITSFINDUNG

**ANALYSE &
BASELINING**

&

2. VERÄNDERUNG ERREICHEN

**STEUERBARKEIT &
EFFIZIENZSTEIGERUNG**

Für welche meiner
Aktivitäten ist der Kunde
bereit, Geld auszugeben?

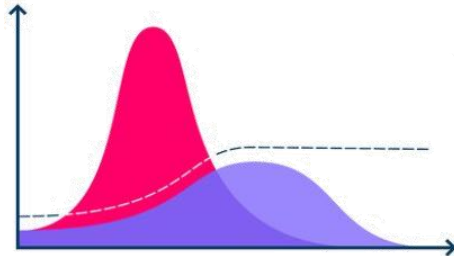
$$\eta = \frac{p_N}{p_A}$$

MATHEMATIK STATT GEFÜHL

DAS KPI SET

KONTROLLE

IN % ZIELERREICHUNG



NEXIS ZEIGT, WIE SEHR SIE
IHRE PROZESSE IM GRIFF
HABEN.

ZEIT

DAUER PROZESSDURCHLAUF



NEXIS FINDET
ZEITVERSCHWENDUNG UND
HILFT, SIE ZU REDUZIEREN.

KOSTEN

PROZESSDURCHLAUF IN EURO



OBJEKTIV UND KLAR.
NEXIS MISST DIE
PERFORMANCE ZU JEDER
ZEIT IN EURO.



**Wirkungsgrad meiner
Prozesse kennen und
maximieren**

Simulation

- Verfahrvorgang
- Kommisionierung
- Übergabe Kommissionsauftrag an Verhandlungsstafung
- Verhand
- Zusammenführung der Verhandlungsergebnisse
- Vollständigkeitskontrolle / Endschleife
- Versandfertigtes Verpacken
- Erstellung der Dokumente
- Übergabe an Lieferebene
- Anweisung der Transportflotte
- Verfahrvorgang

Prozesskontrolle erreichen



DIE FUNKTIONEN DER APP



ANALYSEFUNKTION

Prozessdaten identifizieren, sammeln und Mapping



DATEN-VISUALISIERUNGSFUNKTION

Anzeige der in Kontext gesetzten Daten sowie KPI in Dashboards



SIMULATIONS- UND PROGNOSE FUNKTION

Zielsetzung und Ursache- / Wirkungs-
Zusammenhänge verstehen



DOKUMENTATIONSFUNKTION

Nachverfolgung und Ausweis der Fortschritte
in der Optimierung



OPTIMIERUNGSFUNKTION

Datengeneriertes Vorschlagswesen zur Prozess
verbesserung

Wirkungsgrad bis zu 50%

10x



NEXIS

Holen Sie sich die Kontrolle über Ihre Prozesse zurück!

Erhöhen Sie den Wirkungsgrad Ihrer Prozesse!

**Befreien Sie unnötig gebundene
Mitarbeiterkapazitäten für Wichtigeres!**

#GEHTDOCH

VIELEN DANK



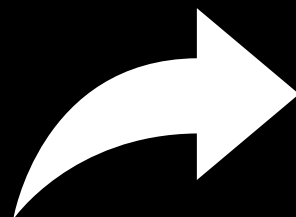
**NEXIS Process
Management GmbH**

Lohweg 7
30559 Hannover

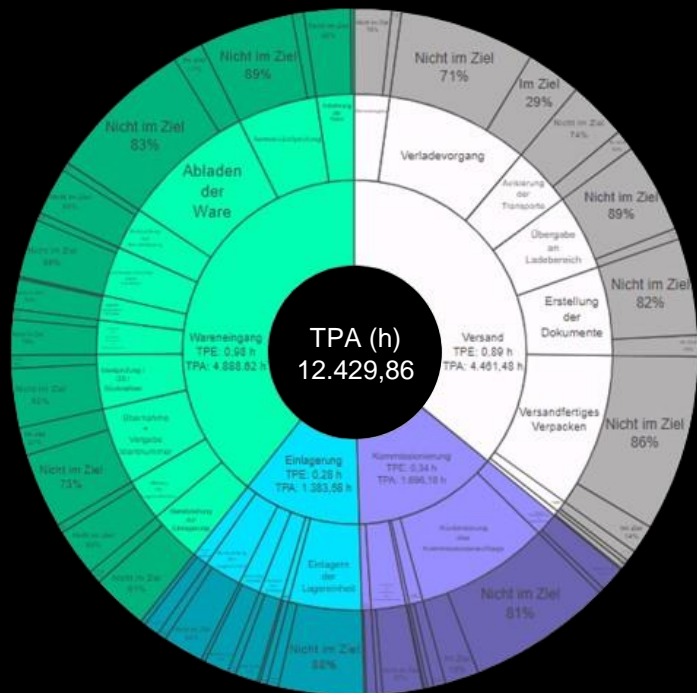
+49 (0)5138 700 782
info@nexis-pm.de

BACKUP

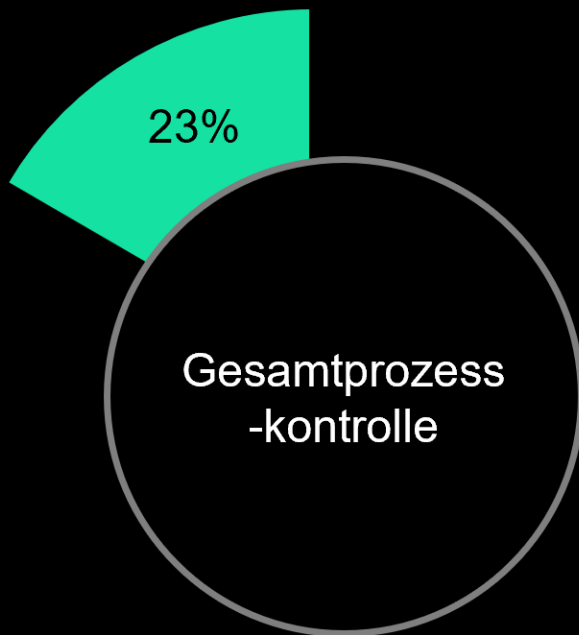
Interaktive
Diagramme bringen
Sie intuitiv zum Kern
der Probleme



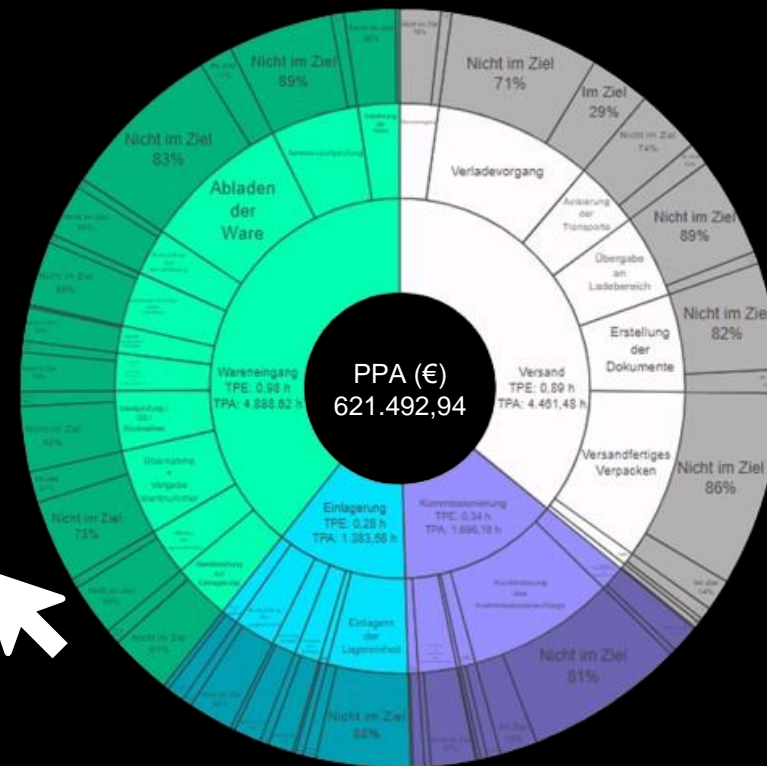
ZEIT



KONTROLLE



KOSTEN



DIE KUNDEN



Michael Hagmann
Geschäftsführender Gesellschafter

MSP Management Support Partners GmbH & Co. KG



**„Aus der ursprünglichen Beauftragung wurde
sehr schnell eine vertrauensvolle
Zusammenarbeit
– eine Win-Win-Partnerschaft.“**



**„Eine absolute Empfehlung für alle
Unternehmen, die nicht nur über
Effizienzsteigerung reden, sondern diese
nachweislich erreichen wollen!“**



Dipl. Ing. Udo Fischer
Interim Manager



Dr. Sebastian Schlörke
Inhaber und Geschäftsführer

Schlörke Training und Beratung, STB



**„Die Kombination der klassischen
Wertstromanalyse und NEXIS ist nach unseren
Erfahrungen ein zentraler Aspekt bei der
Ermittlung von Potenzialen und der Messung
der umgesetzten Verbesserungen.“**