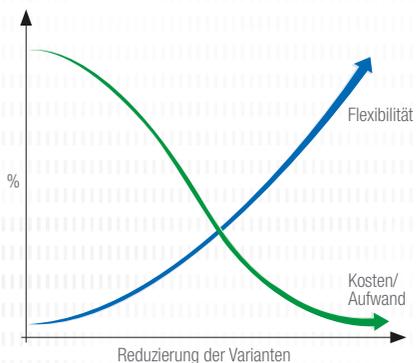


## Welchen Einfluss hat eine Variantenreduzierung auf Ihr Unternehmen?

Anforderung	OEM	Endkunde
Vereinfachter Einkaufsprozess	✓	
Einfacheres Engineering	✓	
Geringere Systempflege	✓	✓
Geringerer Schulungsaufwand	✓	✓
Kleineres Ersatzteillager		✓

Durch eine gezielte Variantenreduzierung können Sie Ihre administrativen Aufwände minimieren und Herstellungs-, Logistik-, Lager- und Serviceprozesse schlanker gestalten. Dabei sind Reduzierungen von bis zu 70% möglich.



### NORD DRIVESYSTEMS Gruppe

- ▶ Familienunternehmen aus Bargteheide bei Hamburg mit weltweit ca. 4.700 Mitarbeitern
- ▶ Antriebslösungen für mehr als 100 Industriezweige
- ▶ 7 Fertigungsstandorte weltweit
- ▶ Präsent in 98 Ländern auf 5 Kontinenten
- ▶ Mehr Informationen: [www.nord.com](http://www.nord.com)

DE Getriebebau NORD GmbH & Co. KG  
 Getriebebau-Nord-Str. 1, 22941 Bargteheide, Deutschland  
 T: +49 45 32 / 289 0, F: +49 45 32 / 289 22 53, [info@nord.com](mailto:info@nord.com)

AT Getriebebau NORD GmbH  
 Deggendorfstrasse 8, 4030 Linz, Österreich  
 T: +43 732 / 31 89 20, F: +43 732 / 31 89 20 85, [info.at@nord.com](mailto:info.at@nord.com)

CH Getriebebau NORD AG  
 Bächigenstrasse 18, 9212 Arnegg, Schweiz  
 T: +41 71 / 388 99 11, F: +41 71 / 388 99 15, [switzerland@nord.com](mailto:switzerland@nord.com)



**Variantenreduzierung**  
 Kosten & Aufwand  
 reduzieren

# Variantenreduzierung

## NORD-Lösung

NORD kombiniert die Vorteile des Baukastens mit den Möglichkeiten der Variantenreduzierung. Diese Lösung wird auf jeden Kunden individuell zugeschnitten.

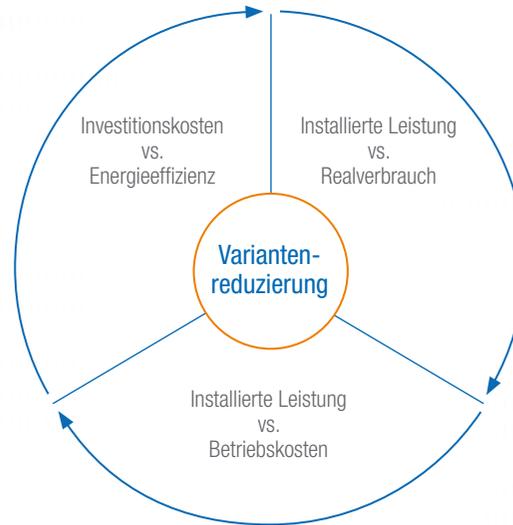
- ▶ Universalmotor, weltweit kompatibel
- ▶ Ausnutzung des Verstellbereichs und dadurch Einsparung von Übersetzungen
- ▶ Gezielte Auslegung auf das Lastkollektiv



## Variantenreduzierung

Unter einer Variante versteht man eine Kombination von unterschiedlichen Getriebe- und Motortypen, Frequenzumrichtern, Baugrößen, Optionen und Übersetzungen etc.

Während des Produktlebenszyklus bietet eine Reduzierung dieser Varianten das **zweitgrößte Potential zur Kosteneinsparung** nach den Energiekosten.



Die Variantenreduzierung ist ein Zusammenspiel aus verschiedenen Faktoren welche sich untereinander dynamisch beeinflussen. NORD hilft ihnen dabei diese optimal aufeinander abzustimmen.

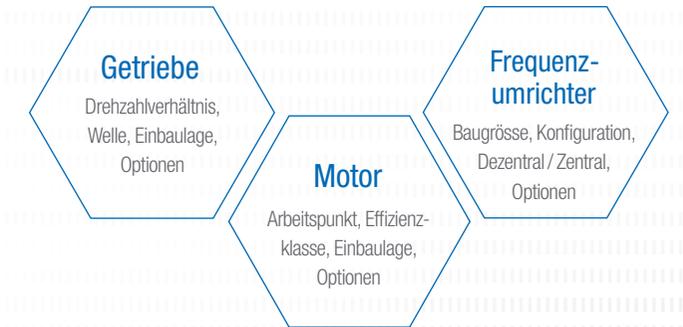
## NORD Value added Services

NORD als Partner bietet diverse Tools an wodurch die Variantenreduzierung eine optimale Verschlanung erreichen kann. TCO Kalkulation, NORD Eco & Condition Monitoring können helfen das Maximum an Kosten- & Wartungseffektivität beim Kunden zu erzielen.

## Variantenreduzierung

Diverse Faktoren beeinflussen die Effizienz der Antriebskomponenten im Zusammenspiel miteinander. Eine Variantenreduzierung hilft hier diese zu minimieren und standardisieren. Dies wirkt sich positiv auf die Komplexität der Ersatzteillager Vorhaltung aus, die Austauschbarkeit der Komponenten wird stark vereinfacht und die Downtime wird reduziert.

## Potentielle Optimierungsfaktoren



**AUS ZWEI WIRD EINS!**  
Getriebe und Motor in einem:  
Das neue **DuoDrive**.

