

KÜHNE+NAGEL



Mezikontinentální zasílatelství ve **znamení digitalizace**

Ing. Miroslav Pudil, generální ředitel



1

Začátky

Začátky ...
v malém německém skladu
před 130 lety v Brémách.



Dnes...



jsme světová **1** v námořních přepravách
a **2** v leteckém cargu.

NÁMOŘNÍ



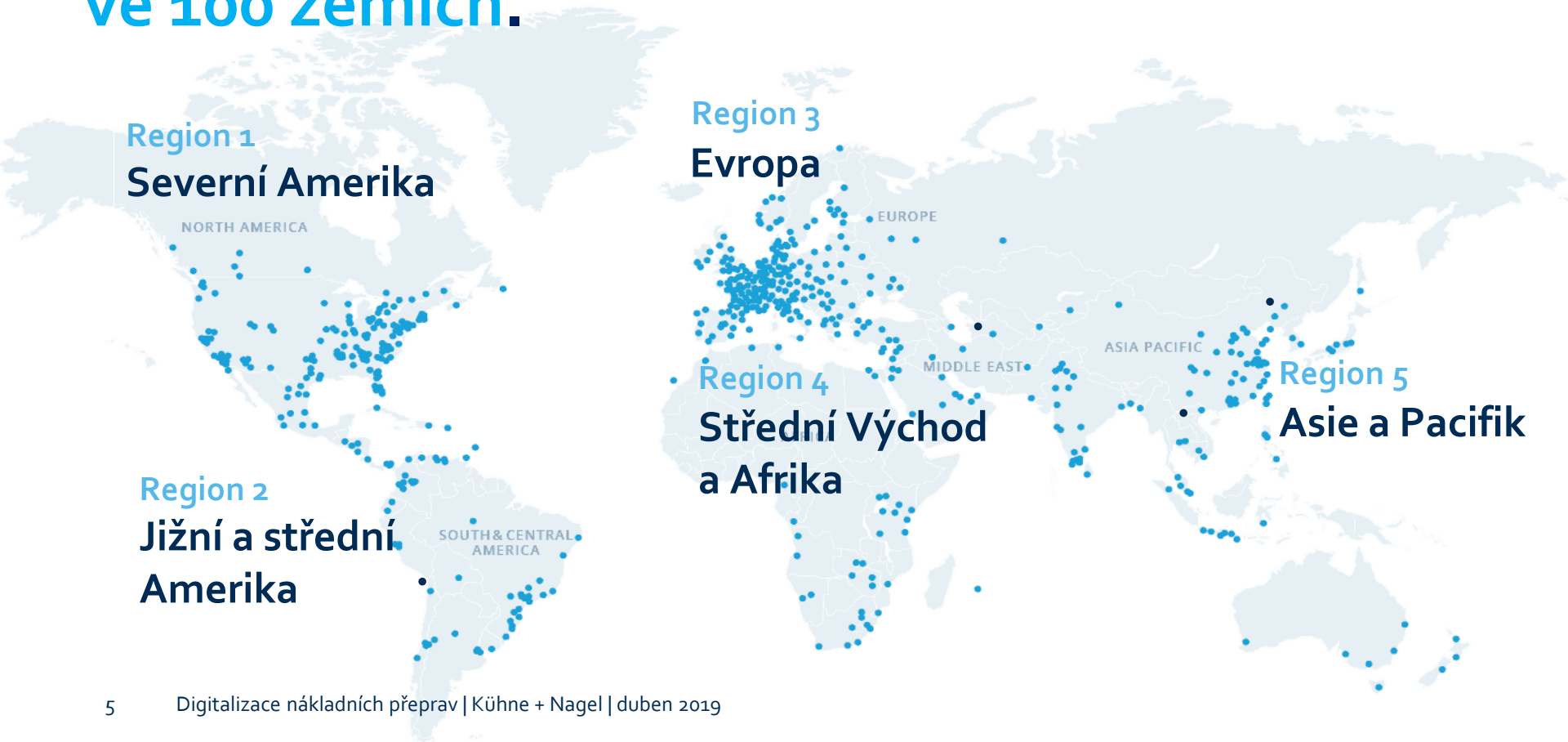
LETECKÁ



SILNIČNÍ



Kühne + Nagel poskytuje služby ve 100 zemích.





2 *Digitalizace přepřav*



Průmysl spustil automatizaci
své výroby před mnoha lety.

Ale *digitalizace v logistice*
začala později a probíhá pomaleji.



Spediční firmy musí dnes mohutně investovat
do *digitalizace procesů* a inovací.

Zákazníci objednávají
zboží a služby **24/7 online,**
kdykoliv a odkudkoliv...



... i samotná mezinárodní
nákladní doprava se může
už objednávat **24/7 online.**





3

*Kühne + Nagel
a digitalizace*

Některé naše dnešní on-line technologie



- myKN
- gKNi
- KN SeaExplorer
- KN Pledge
- KN Login
- Legal Training
- Trade Compliance
- Physical Goods
- Monitoring via GPS
- BlockChain
- E-Learning pro zákazníky
- Social Selling
- Enterprise Visibility
- Sales Process
- KN BatteryChain
- IMO 2020
- Zebraxx

myKN:

+ NABÍDKY

+ REZERVACE

+ OBJEDNÁVKY

+ TRACKING

*všechno z jednoho
místa ON-LINE*



**myKN: *správa* námořní, letecké, silniční
a železniční přepravy *ON-LINE* z jednoho místa**



1. Stačí
zadat destinaci
a informace
o zásilce

POPTAT

3. Zásilky
lze sledovat
on-line
i na mobilu

SLEDOVAT

2. Přepravu lze
hned objednat,
nebo nabídku jen
uložit do svého
archivu na myKN

OBJEDNAT

4. Data lze sdílet
s kolegy přes
SMS, e-mail nebo
What's App

SDÍLET

myKN

Quote ▾



Request a Quote
Instant Prices, instant Action

Seafreight
[My Quotes](#) | [New Quote](#)

Airfreight
[My Quotes](#) | [New Quote](#)

Overland
[Request a Quote](#)

Book ▾



Book your Shipment
Fast, Easy, Secure

Seafreight
[My Bookings](#) | [New Booking](#)

Airfreight
[My Bookings](#) | [New Booking](#)

Overland
[Request a Quote](#)

Track ▾

Universal Tracking
Find Shipments with any Reference

Tracking Reference



Invite Colleagues ▾



Invite your Colleagues
[Share Quotes and Bookings](#)

Share quotes and bookings within your team by inviting colleagues to your Kuehne + Nagel company account.

[Invite your Colleagues](#)

Followed Shipments ▾

[View All](#)



Bangkok
 Prague
 In Transit Nov 2, 2018

News ▾

[View All](#)



Kuehne + Nagel Singapore 01. dub 2019
Kuehne + Nagel selected as key partner for largest A380 refurbishment project



Kuehne + Nagel Group 27. úno 2019
Changes in the Board of Directors



Financial Statements 2018 27. úno 2019
Kuehne + Nagel increases annual results

myKN:



SeaExplorer je největší *vyhledávací databáze*
námořních linek na světě



myKN: SeaExplorer - reálná data o lodních linkách

Port Search

Trade Search

Service Search

Lane

Asia - Mediterranean



Search

36 services match your requirement

Dynamic Reliability Index (A - F)



Dolphin 6



Capacity (TEU)	6534
Dynamic Reliability Index	A
Emission Rating	C

Stingray 1



Capacity (TEU)	13849
Dynamic Reliability Index	A
Emission Rating	A

Beluga 7



Capacity (TEU)	8900
Dynamic Reliability Index	A
Emission Rating	B

Beluga 8



Capacity (TEU)	10001
Dynamic Reliability Index	A
Emission Rating	B

Blue Whale 7



Capacity (TEU)	9929
Dynamic Reliability Index	A
Emission Rating	C

Dolphin 4



Capacity (TEU)	6505
Dynamic Reliability Index	A
Emission Rating	C

Sirius 2



Capacity (TEU)	6804
Dynamic Reliability Index	A
Emission Rating	C

Blue Whale 5



Capacity (TEU)	18959
Dynamic Reliability Index	B
Emission Rating	C

myKN: SeaExplorer - reálná data o lodních linkách

Dolphin 6 OCEAN Alliance - Phoenician Express-BEX2

Origin
Shanghai (CNSHA)



Destination
Koper (SIKOP)



Transit Time: 30 day(s)

Clear Search

Port Rotation

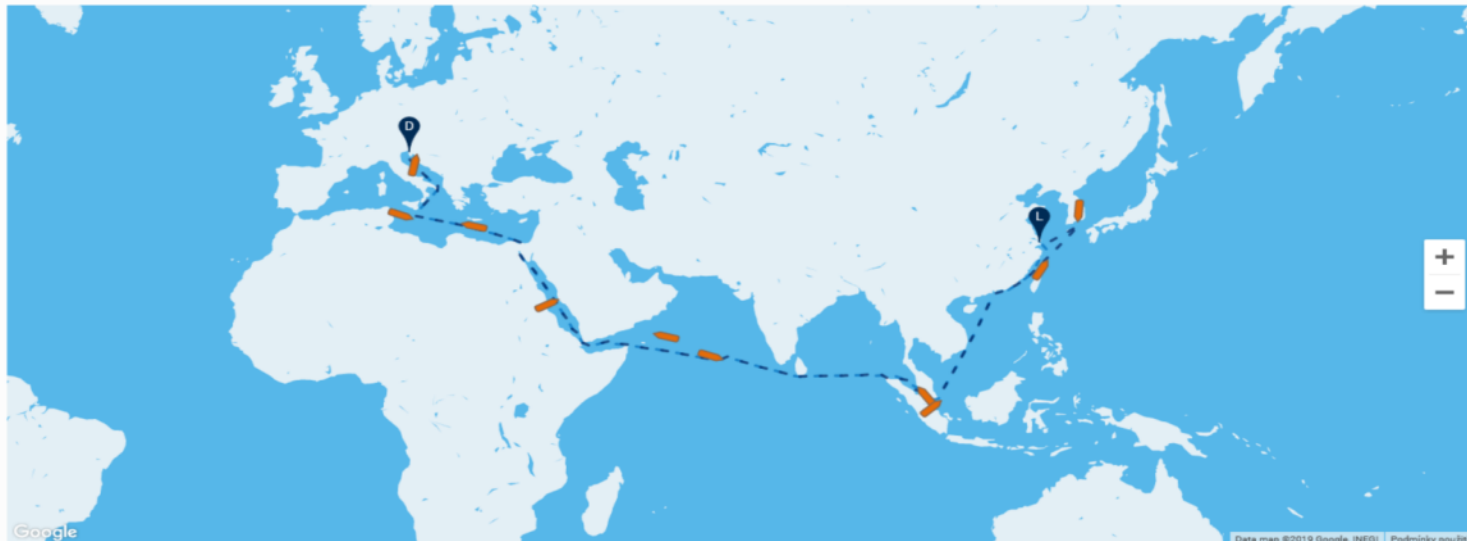
Port	Voyage Day	Event
Shanghai (CNSHA)	1 THU	L
Ningbo (CNGB)	2 FRI	L
Busan (KRPUS)	5 MON	D
Busan (KRPUS)	5 MON	L
Shekou (CNSHK)	8 THU	D
Shekou (CNSHK)	9 FRI	L
Singapore (SGSIN)	12 MON	D
Singapore (SGSIN)	13 TUE	L
Marsaxlokk (MTMAR)	28 WED	D
Koper		

Map

Service Changes

Vessel Information

Carrier Services





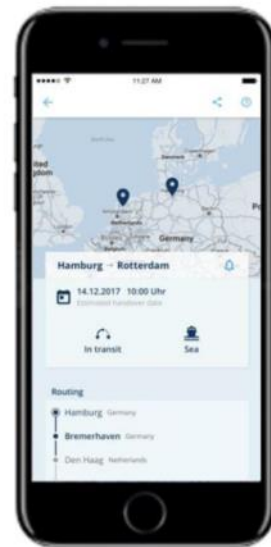
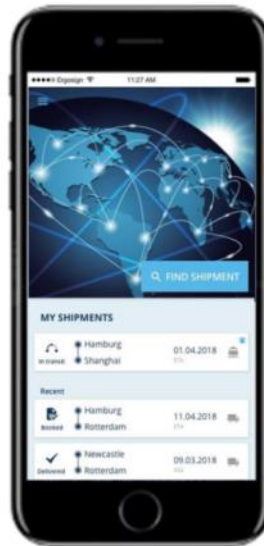
myKN aplikace nyní i pro tablety a mobily v App Store a Google Play:

- Sledování zásilek v pohodlí odkudkoliv
- Zasílání automatických notifikací o zpoždění
- Sdílení informací s kolegy přes WhatsApp, e-mail nebo SMS

Proč zákazníci oceňují myKN?



- Rychlá cenová nabídka
- Okamžité objednání přepravy
- Sledování zásilek v reálném čase
- Unikátní vyhledávání námořních linek



19



4

*Ukazatel
světového
obchodu*

gKNi: ukazatel světového obchodu



- Unikátní analytický nástroj společnosti Kühne + Nagel
- Indikuje **dynamiku růstu celosvětového obchodu** v **reálném čase** (navýšení x pokles růstu)
- Denně zpracuje **200 milionů dat** z celého světa
- Dlouhodobě sbírá a vyhodnocuje **big data z**:
 - globální letecké a námořní přepravy, a z pohybů letadel/lodí
 - exportu a importu firem a komodit
 - globálních cen zboží, daní, celních sazeb, směnných kurzů
 - výkyvů přeshraničního obchodu na všech kontinentech
- Spolehlivě předpovídá globální **ekonomický vývoj trhu**



5

A závěrem?

- ***E-commerce v nákladní přepravě***
JE BUDOUCNOST
- ***Nejmenší nezaměstnanost z Evropy***
nahrává **automatizaci v ČR**
- ***Jde o náš **největší konkurenční nástroj*****





Děkuji za pozornost

Zeptáte se...?

