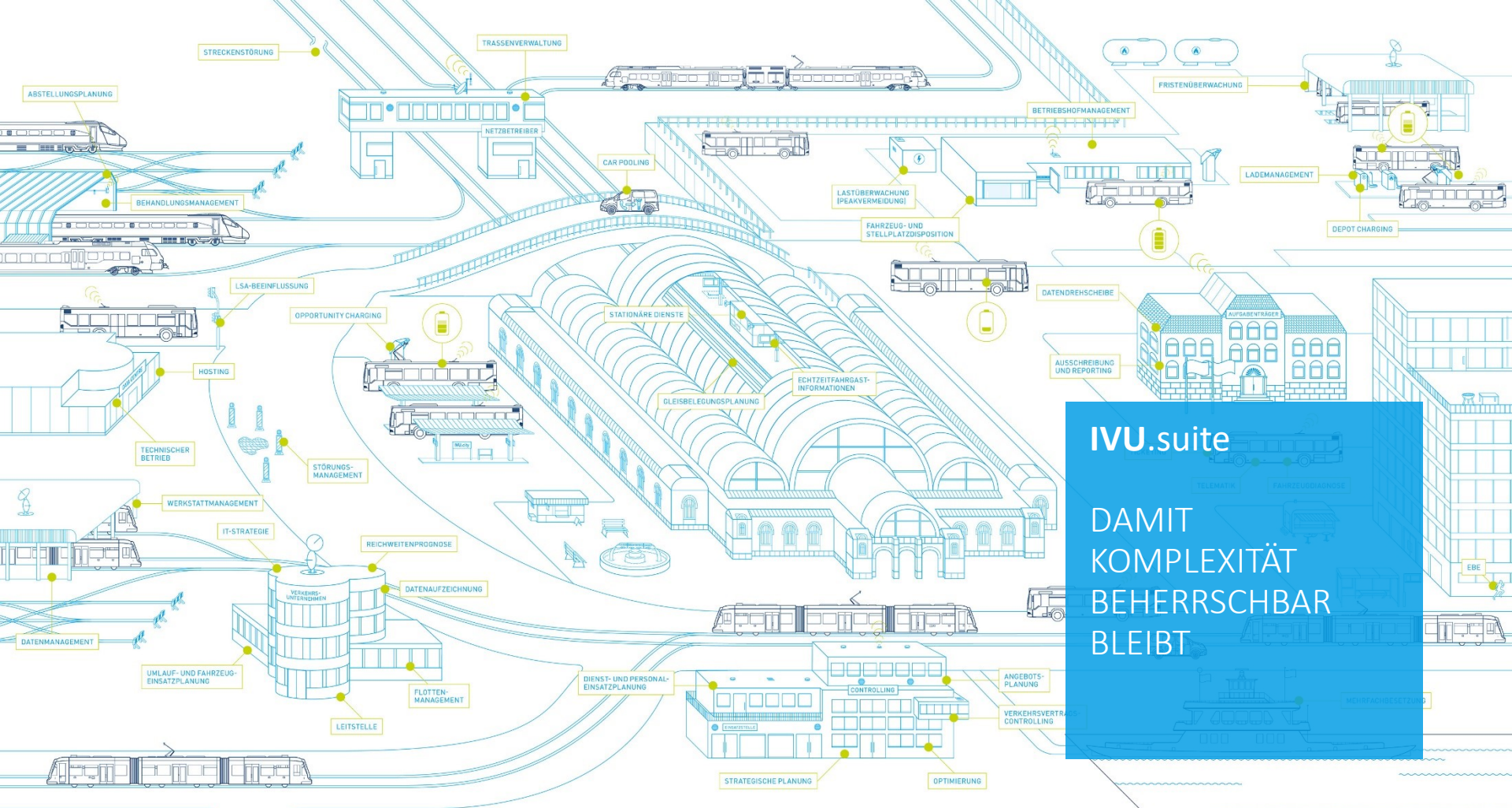


IVU TRAFFIC TECHNOLOGIES AG

MARTIN MÜLLER-ELSCHNER



IVU.suite
 DAMIT
 KOMPLEXITÄT
 BEHERRSCHBAR
 BLEIBT



DIENST 37 (B-H_APD, B-H)
B-G + 13:33 - B-G - 22:51

Bez. Zeit: 08:33
Geändert: 26.02. 23:35:57 IVU
Zugeteilt: 26.10. 11:56:37 ADM

IVU.suite

**DAMIT
KOMPLEXITÄT
BEHERRSCHBAR
BLEIBT**

IVU TRAFFIC TECHNOLOGIES AG

DIE IVU.SUITE FÜR BUSSE UND BAHNEN



ANGEBOTS- PLANUNG

IVU.timetable

Netz- und
Fahrplanung

RESSOURCEN- PLANUNG

IVU.run

Umlauf- und
Laufplanung

DISPOSITION

IVU.vehicle

Fahrzeug-
disposition und
Depot-Management

BETRIEBS- LENKUNG

IVU.fleet

Leitstelle

TICKETING

IVU.fare

Tarif- und Fahrgeld-
management

FAHRGAST- INFORMATION

IVU.realtime

Dynamische
Fahrgast-
information

ABRECHNUNG

IVU.control

Leistungs-
abrechnung und
Reporting

IVU.pool

Datenintegration

IVU.duty

Dienstplanung

IVU.crew

Personal-
disposition

IVU.cockpit

Bordrechner-
Software

IVU.ticket

Fahrscheinverkauf
und E-Ticketing

IVU.journey

Durchgängige
Reiseplanung

IVU.pad

Digitaler
Arbeitsplatz

IVU.box

Bordrechner-
Hardware

IVU.validator

E-Ticketing-
Terminal



IVU.suite

Integrierte IT-Lösungen
für alle Aufgabenbereiche
eines Verkehrsbetriebs:
von der Planung bis hin
zur Abrechnung von
Verkehrsverträgen.



IVU.integration

Vernetzte Systeme
Wir stellen sicher, dass
Ihre Systeme optimal
zusammenarbeiten und
alle Daten reibungslos
fließen.



IVU.xpress

Effizienter Projektprozess
Unser Implementierungs-
prozess macht Ihr Projekt
besser planbar und sorgt
für einen schnellen Go-
Live.



IVU.support

Kompetenter Support
Auch nach der Inbetrieb-
nahme stehen Ihnen
unsere kompetenten
Ansprechpartner
jederzeit zur Verfügung.



IVU.cloud

Verlässliches Hosting
Performant, hoch-
verfügbar, sicher: Wir
übernehmen Hosting und
Betrieb Ihres Systems in
unserer Cloud.

IVU TRAFFIC TECHNOLOGIES AG

VERKEHRSANBIETER WELTWEIT SETZEN AUF IVU-SYSTEME



SBB Cargo



IVU.suite

DAMIT
KOMPLEXITÄT
BEHERRSCHBAR
BLEIBT

> Alle Referenzen

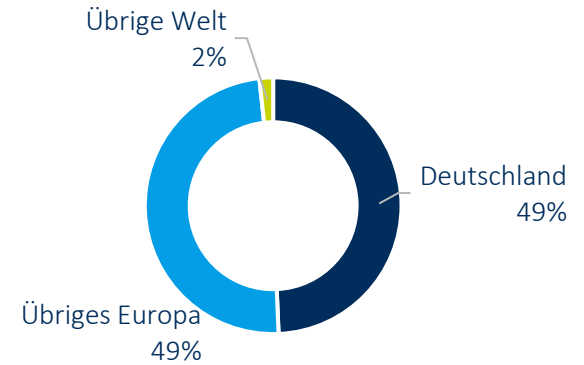
IVU TRAFFIC TECHNOLOGIES AG

WELTWEITE PRÄSENZ



■ 500 Kunden
■ 15 Standorte

Umsatzverteilung 2020



AKTUELLE ENTWICKLUNGEN

NEUE KUNDEN ENTSCHEIDEN SICH FÜR DIE IVU.SUITE



- **Litauische Staatsbahn LTG Link**
 - Leistungsfähige Optimierung
 - Hosting und Betrieb im Software-as-a-Service-Modell
- **Keolis Australien**
 - Erste Zusammenarbeit mit internationaler Keolis-Gruppe
 - Einführung vollständig „remote“
- **RATP Dev Toskana / Autolinee Toscane**
 - Ausschreibungsunterstützung mit IVU.plan
 - 2.400 Busse und 5.000 Fahrer
- **Regiobahn**
 - Expresseinführung in nur einem Monat

AKTUELLE ENTWICKLUNGEN

FORSCHUNGSPROJEKTE UND PRODUKTERWEITERUNGEN



■ Cashless Payment

- EC-Terminal an der IVU.ticket.box ermöglicht bargeldlose Bezahlung im Bus

■ IVU.box.gateway

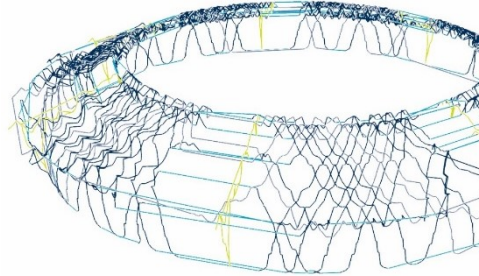
- Modulare Architektur auf dem Fahrzeug
- Verbindung zwischen Tablet und Fahrzeug

■ Funktionstransfer eBusse zu BEMUs

- Batteriebetriebene Züge profitieren von Funktionen der e-Busse aus der IVU.suite

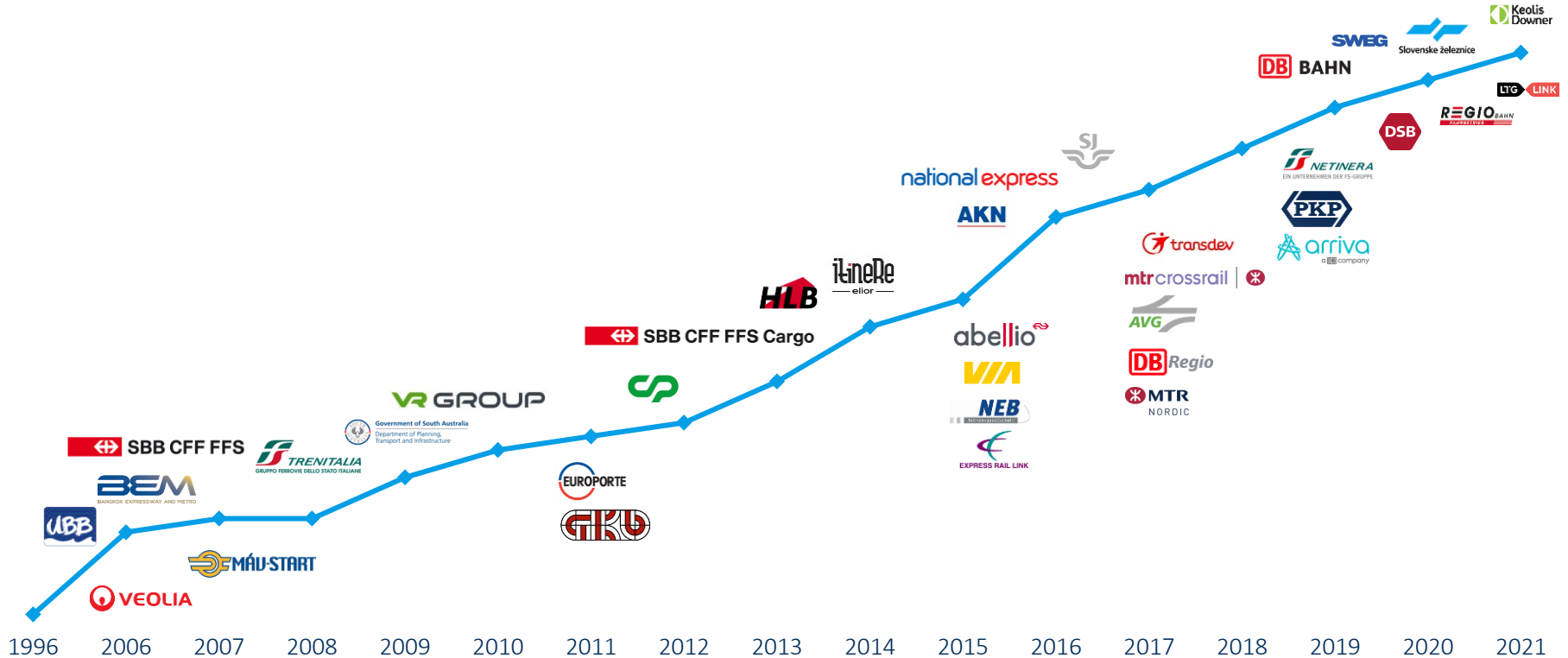
■ Integrierte Trassenverwaltung

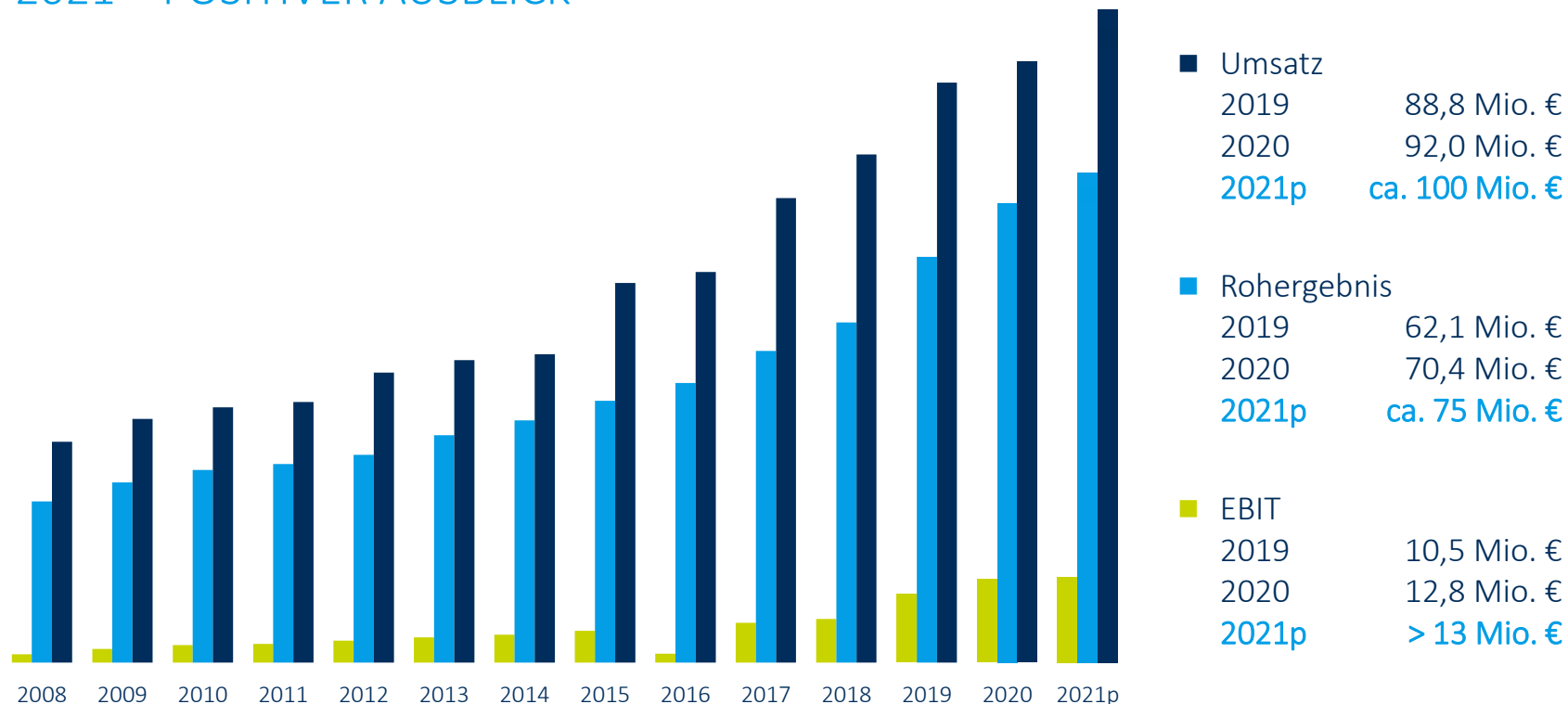
- Bestellen von Trassen direkt in IVU.rail
- Digitalisierungsschub für Eisenbahnen



AKTUELLE ENTWICKLUNGEN

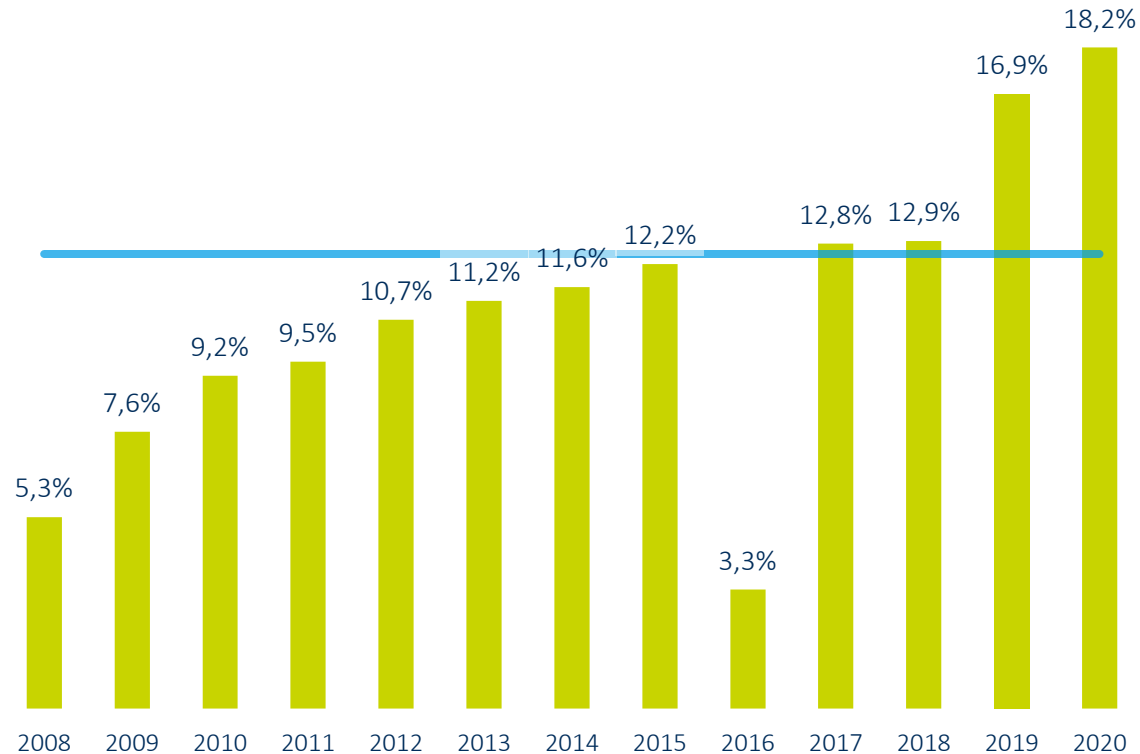
IVU.RAIL IST WEITER STARK NACHGEFRAGT





KENNZAHLEN 2008-2020

EFFIZIENZ (EBIT/ROHERGEBNIS)



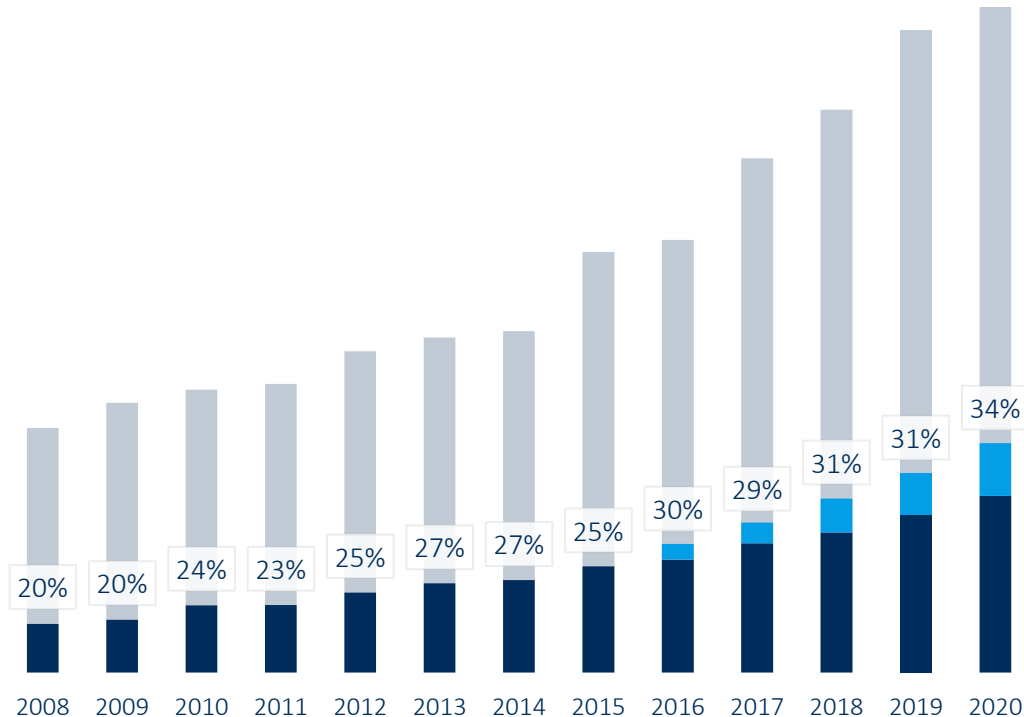
Die Rohergebnismarge ist die zentrale Effizienz Kennzahl der IVU

■ Ziel 12,5 %

■ wurde 2020 erneut klar übertroffen

JAHRESABSCHLUSS 2020

ANTEIL WIEDERKEHRENDER ERLÖSE WEITER GESTEIGERT



Sichere Umsätze

- Attraktives Geschäftsmodell: Aus den Lizenzverkäufen von heute werden die Wartungserlöse von morgen
- Wiederkehrende und planbare Einnahmen steigen

Hosting

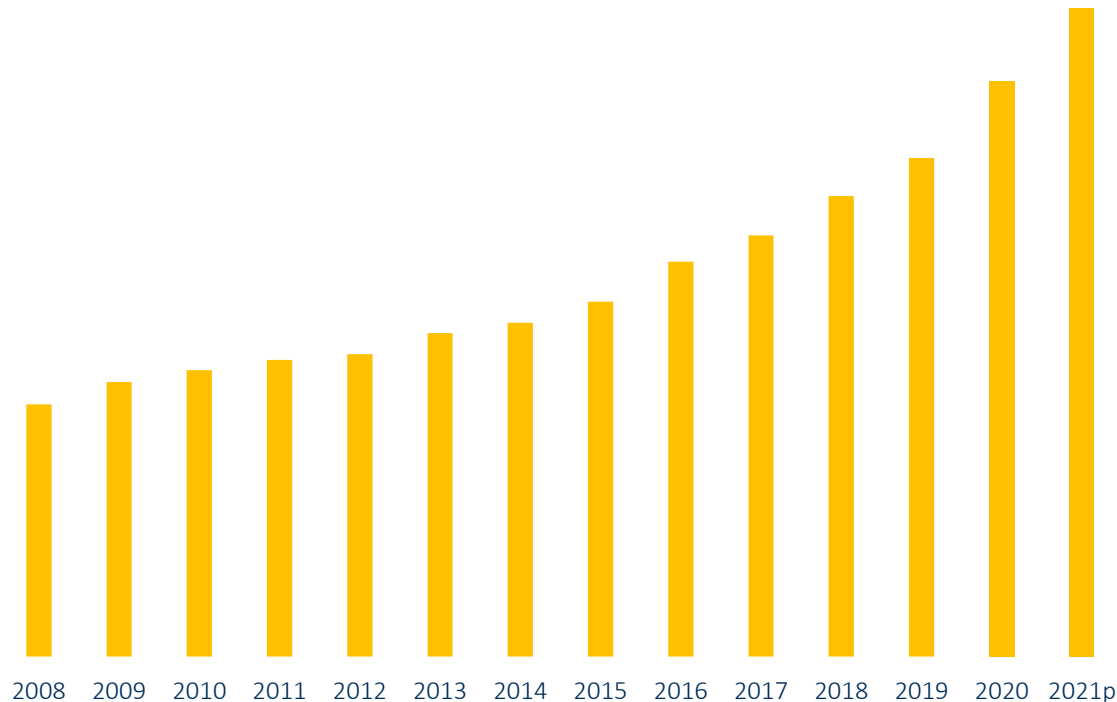
- IVU übernimmt Bereitstellung und technischen Betrieb der IVU-Systeme
- Neukunden nutzen das Angebot vermehrt

Wartung und Support

- Kunden schätzen zuverlässigen und kompetenten Service
- Zunehmend 24/7 Erreichbarkeit

PLANUNG UND AUSBLICK

PERSONALKAPAZITÄT

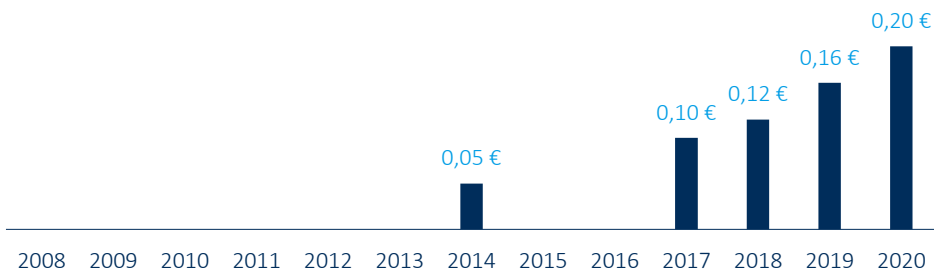
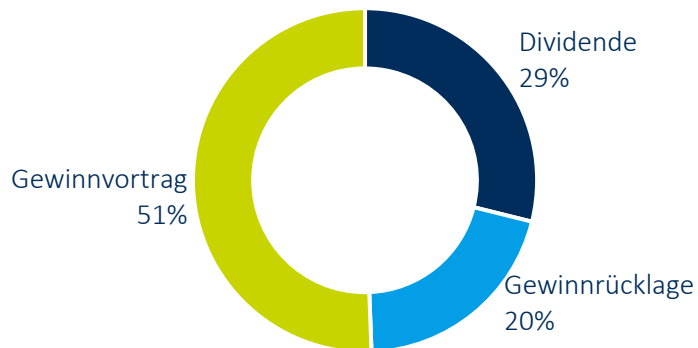


Anhaltendes Personalwachstum

- Mittlerweile über 700 Mitarbeiter an 15 Standorten weltweit
- Erfolgreiches Recruiting, über 100 Neueinstellungen in 2020
- Positives und wertschätzendes Arbeitsklima, niedrige Fluktuation
- Umfangreiches Einarbeitungsprogramm („onboarding“)
- Neuer Standort in Frankfurt a.M. (HOLM)

GEWINNVERWENDUNG 2020

DIVIDENDE ERNEUT GESTEIGERT



Jahresüberschuss von 12.176.524,61 Mio. €
wurde wie folgt verwendet:

3.514.959,40 €

Ausschüttung einer Dividende von 0,20 € je
dividendenberechtigter Stückaktie

2.500.000 €

Einstellung in die Gewinnrücklage

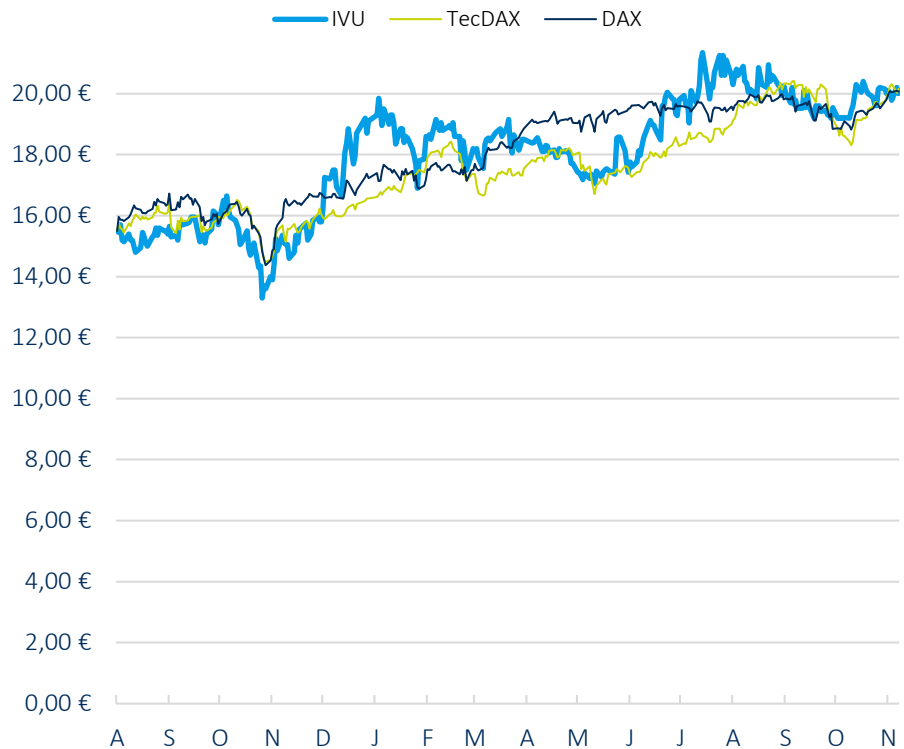
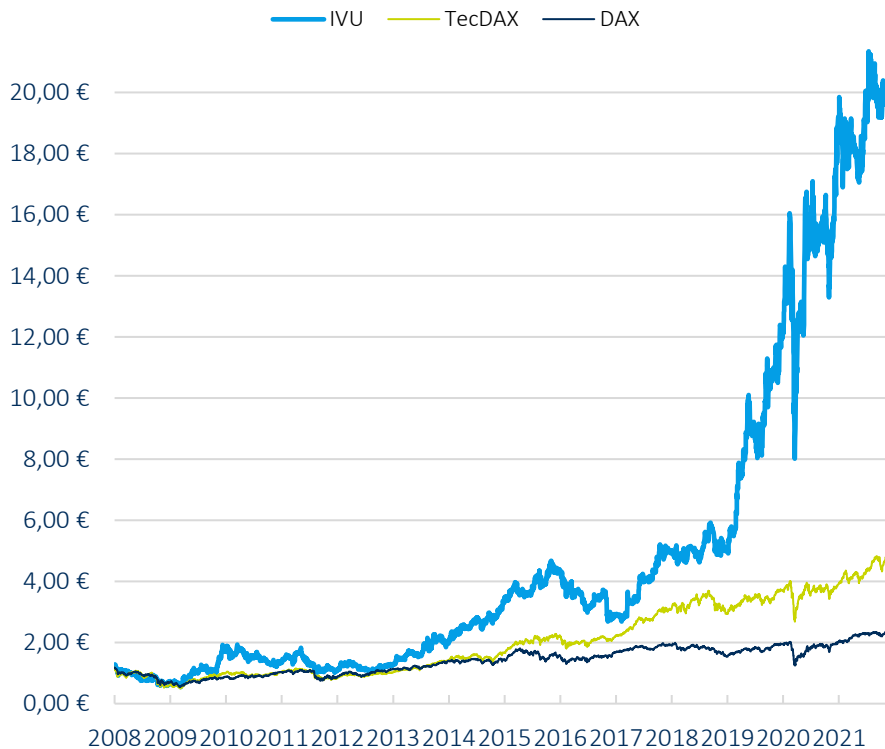
6.161.565,21 €

Gewinnvortrag

Die Dividende wird in vollem Umfang aus dem steuerlichen Einlagekonto im Sinne § 27 KStG (Körperschaftsteuergesetz) geleistet („nicht in das Nennkapital geleistete Einlagen“).

IVU TRAFFIC TECHNOLOGIES AG

KURSENTWICKLUNG



	Jan-Sep 2020	Jan-Sep 2021	Δ %
Umsatzerlöse	56.615	59.298	+ 5 %
Sonstige betriebliche Erträge	5.824	727	- 88 %
Materialaufwand	-17.384	-14.025	+ 19 %
Rohergebnis	45.055	46.000	+ 2 %
Personalaufwand	-32.724	-35.662	- 9 %
Abschreibungen auf langfristige Vermögenswerte	-1.890	-1.837	- 3 %
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-5.524	-6.207	+ 12 %
Betriebsergebnis (EBIT)	4.917	2.294	- 53 %

Typischer saisonaler Geschäftsverlauf

- Schwerpunkt der Umsatzgenerierung im 4. Quartal
- Umsatz für 2021 durch den Auftragsbestand vollständig abgedeckt
- Im Vorjahr Einmaleffekt aus der Veräußerung der IVU.elect GmbH

Prognose für 2021 wird bestätigt

- Umsatz > 100 Mio. €
- Rohergebnis > 75 Mio. €
- EBIT > 13 Mio. €

Positiver Ausblick für 2022 ff

IVU TRAFFIC TECHNOLOGIES AG

GRÜNES INVESTMENT



Wir beliefern Megatrends

- Der öffentliche Verkehr liefert Lösungen für Urbanisierung und Klimaschutz
- IVU liefert Lösungen für die Digitalisierung des öffentlichen Verkehrs
- Hohe Nachfrage nach unseren Produkten und Systemen

Wir sind gefragt

- Erfolgreiche Mitarbeitergewinnung
- Finanziell gut aufgestellt
- Nachhaltiges Investment

IVU TRAFFIC TECHNOLOGIES CORONA

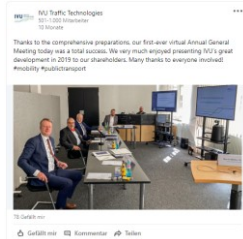
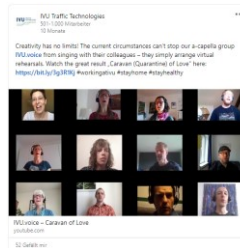
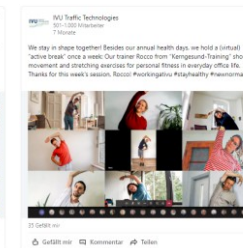
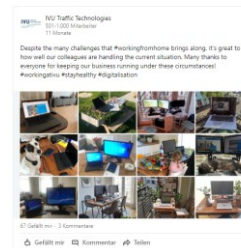


Projekte und Entwicklungen laufen gut

- Alle Kunden werden betreut, Systeme implementiert, Produkte entwickelt
- Die meisten Mitarbeiter arbeiten remote
- Recruiting läuft unvermindert weiter

IVU ist gut und robust aufgestellt

- Hohe Liquidität, guter Auftragsbestand
- Wir erwarten aktuell keine wesentlichen Auswirkungen auf unser Geschäft
- Wir lernen für die Zukunft!





IVU. SYSTEME
FÜR LEBENDIGE
STÄDTE.

IVU Traffic Technologies AG
Bundesallee 88
12161 Berlin

T +49.30.85906-0
ir@ivu.de
www.ivu.de

In die Zukunft gerichtete Aussagen gehen von unseren Annahmen und Prognosen aus. Sie sind mit Risiken und Unsicherheiten verbunden, so dass tatsächliche Erträge, Vermögensverhältnisse oder sonstige Ergebnisse erheblich von den hier wiedergegebenen Erwartungen abweichen können. Verursacht werden können derartige Änderungen in der Entwicklung durch Veränderungen im wirtschaftlichen und geschäftlichen Umfeld, Schwankungen von Wechselkursen und Zinsen, die Markteinführung von konkurrierenden Produkten, eine schlechte Akzeptanz von neuen Produkten oder Leistungen oder Änderungen der Unternehmensstrategie. In die Zukunft gerichtete Aussagen müssen von uns nicht an Änderungen der Verhältnisse angepasst werden.