



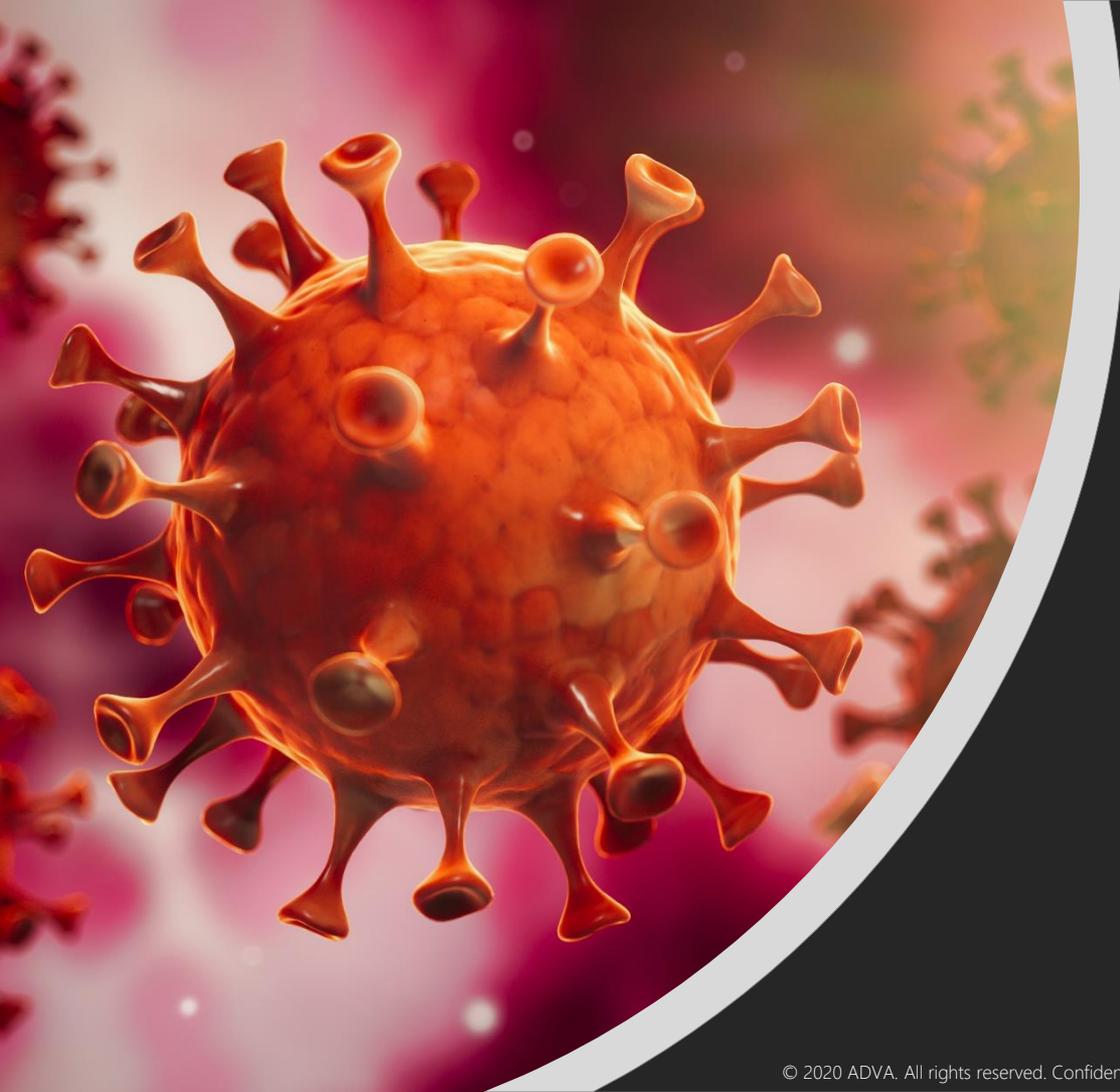
Bericht des Vorstands

Hauptversammlung

FWB: ADV

13. Mai 2020





Covid-19

Safety first

Willkommen zur virtuellen HV



Christoph Glingener

CTO

R&D, Operations,
Business Development,
Quality, Sustainability



Brian Protiva

CEO

HR



Ulrich Dopfer

CFO

Finance
Legal, IT
Investor relations



Scott St. John

CMSO

Marketing
Sales
Services



Wichtige Hinweise

ZUKUNFTSGERICHTETE AUSSAGEN

Diese Präsentation enthält in die Zukunft gerichtete Aussagen, die sich mit Begriffen wie „glauben“, „annehmen“ und „erwarten“, mit erwarteten Erlösen und Erträgen, der unterstellten Nachfrage nach optischen Netzlösungen, internen Schätzungen und Liquiditätsentwicklung befassen. Diese vorausschauenden Aussagen beinhalten eine Reihe unbekannter Risiken, Ungewissheiten und anderer Faktoren, so dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich abweichen können. Diese unbekanntes Risiken, Ungewissheiten und anderen Faktoren werden im Abschnitt „Risikobericht“ in ADVAs Geschäftsbericht 2019 erläutert.

PROFORMA KONZERN-FINANZKENNZAHLEN

ADVA Optical Networking stellt die in dieser Präsentation enthaltenen Proforma Konzern-Finanzkennzahlen lediglich als ergänzende Finanzinformationen zur Verfügung, um Investoren und Finanzöffentlichkeit dabei zu unterstützen, die operativen Ergebnisse des Konzerns im Zeitvergleich auf aussagekräftiger Basis zu vergleichen. ADVA ist davon überzeugt, dass diese Proforma Konzern-Finanzkennzahlen nützlich sind. Sie berücksichtigen keine nicht liquiditätswirksamen Aufwendungen für aktienbasierte Vergütung, keine Firmenwertabschreibungen und keine Abschreibungen für immaterielle Vermögenswerte aus Unternehmenserwerben, da diese Posten nicht das operative Ergebnis des Unternehmens in der Berichtsperiode widerspiegeln. Die Proforma Informationen werden nicht nach IFRS erstellt und sollten nicht als Ersatz für die nach IFRS erstellten Finanzinformationen betrachtet werden.

Unser Team in Zeiten von Covid-19

Ca. 1900 Mitarbeiter

- ~1500 arbeiten von zu Hause
- ~400 vor Ort



Meiningen

Abstand in der Kantine – Übergabe F&E an Operations – Trennung der Bereiche



Neuchâtel

Zusammenbau von Atomuhren - Schweißarbeiten



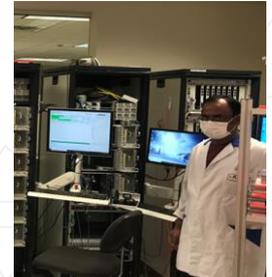
York

Distribution



Atlanta

Fiebermessung – Systemkonfiguration



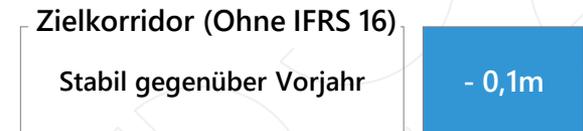
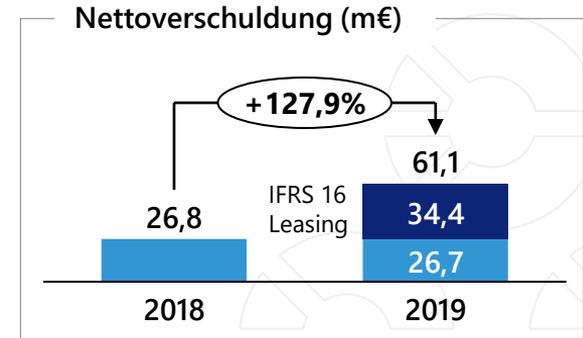
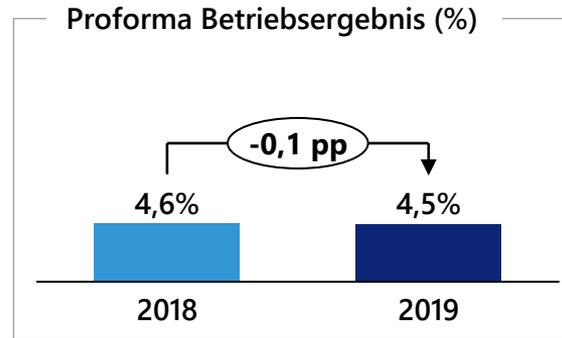
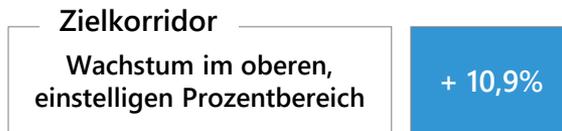
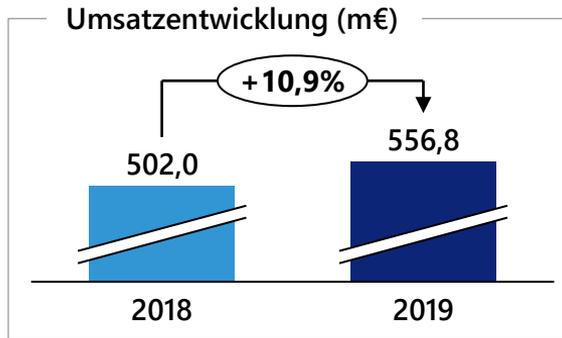
Gesundheit schützen – Versorgung sichern – Zukunft gestalten



2019

Geschäftsjahresrückblick

Das Geschäftsjahr 2019 im Überblick

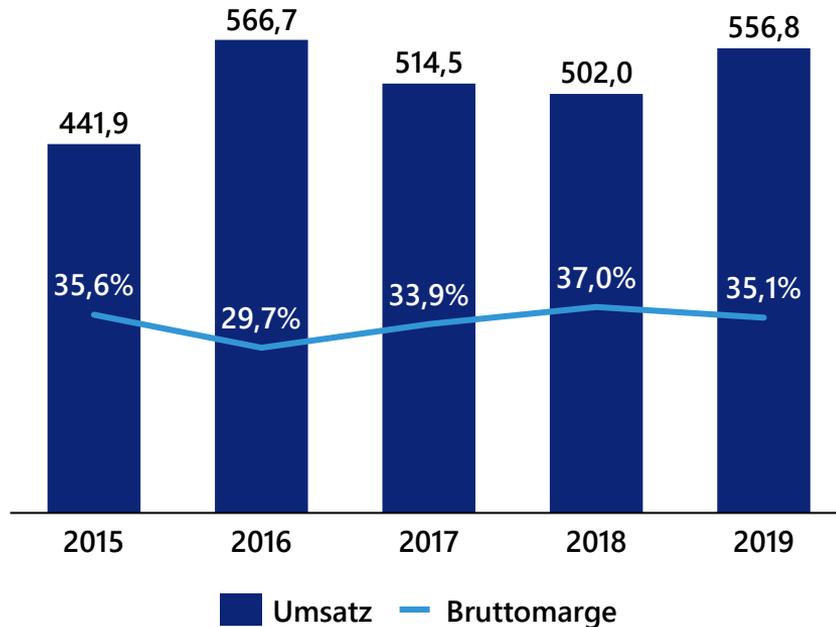


Erwartungen für das Geschäftsjahr 2019 erfüllt

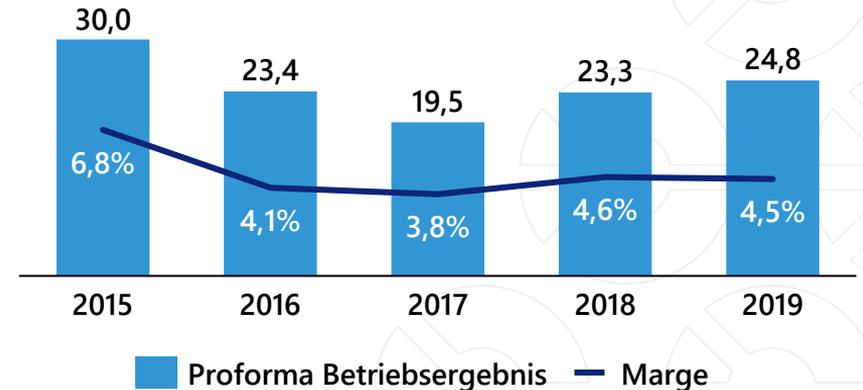
Umsatz- und Ergebnisentwicklung

(In Millionen EUR, in % vom Umsatz)

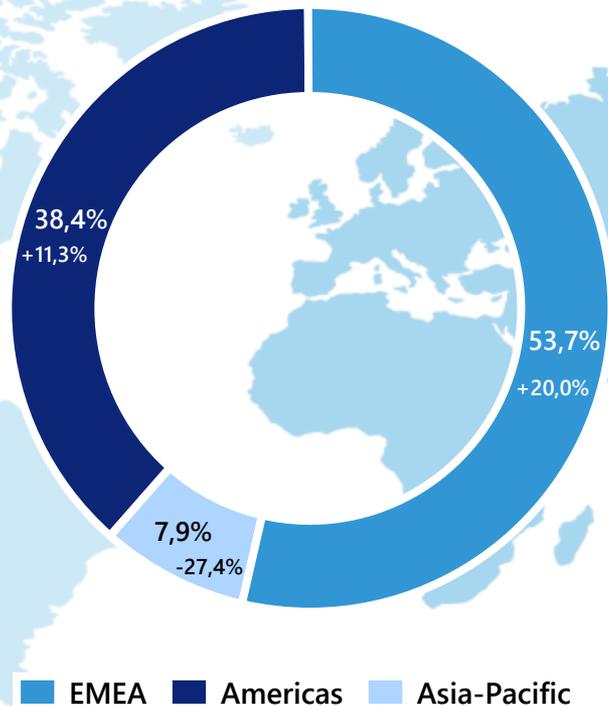
Umsatz & Proforma Bruttomarge



Proforma Betriebsergebnis & -marge



Regionale Umsatzverteilung 2019



Deutliche Stärken in Europa und Nordamerika

Bilanzkennzahlen 2019

Eigenkapitalquote
47,7%

Verschuldungsgrad
1,2x

ROCE*
3,3%

**Return on capital employed
Rendite auf das eingesetzte Kapital*

Aktienkursentwicklung 2019

Kursentwicklung der ADVA-Aktie ggü. SDax 2019 (Indexiert auf 100%)





Innovation

Während und nach Covid-19

Digitalisierung – wichtiger denn je

Digitalisierung der Ökosysteme

IoT
Smart workspace
Connected home
Smart robots
Autonomous driving
Augmented reality
Artificial intelligence

Transformation der Netze

5G
Cloud & Network 3.0
Disaggregation
Machine learning
White box solutions
Open platform
Automation
Edge computing
Virtualization

ADVA Open Edge Networking

Skalierbare Bandbreite
Virtuelle Dienste
Präzise Netzsynchronisation

Investitionsfokus rückt and den Rand der Netze – dort hat ADVA viele Stärken

Innovative Lösungen mit Weitblick

Cloud Access



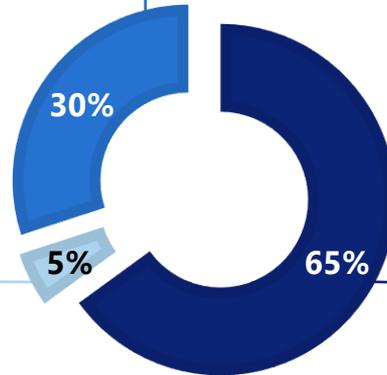
Lösungen für Netzbetreiber, zur schnellen, einfachen und auch virtuellen Bereitstellung innovativer Kommunikationsdienste



Netzsynchrisation

Lösungen für die präzise Synchronisation von Netzen in der Telekommunikation (Mobilfunk) sowie Energieversorgung, Medien und Meteorologie

OSCILLOQUARTZ
An ADVA Company



Umsatzbeitrag (gerundet)

Cloud Interconnect



Lösungen zur Bereitstellung von sicherer und hochskalierbarer Datenübertragung auf Glasfaser

Bausteine für eine sichere und vernetzte Zukunft

Partner für unsere Kunden

Technologie für systemrelevante Infrastrukturen

Telekommunikationsnetzbetreiber

- 17 der globalen Top 25
- 5 der 6 weltweit erfolgreichsten Ethernet Dienste Anbieter

65%*

- Lange Vertriebszyklen
+ Potentiell hohe Einkaufsvolumina
+ Starke Kundenbindung

- Das Netz ist letztendlich das Produkt, das Umsatz generiert; die Netzauslastung ist durch Covid-19 stark gestiegen

**jährlicher Umsatzbeitrag, gerundet*

Internetwirtschaft

- 4 der Top 5 globalen Internetdienstleister

10%*

- Aggressives Preisverhandlung
- Geringe Planungssicherheit
+ Hohe Einkaufsvolumina
+ Wachstumspotenzial

- Digitale Inhalte und Cloud-Dienstleistungen sind die Produkte; Die Auslastung der Cloud ist durch Covid-19 gestiegen

Private Netze (Fortune 500)

- 30 der Top 50 Banken (Umsatz)

25%*

- Begrenztes Volumen (Projektgeschäft)
+ Hohe Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen
+ Hohe Kundenbindung und Vertrauen

- Das Netz dient zur Sicherung der IT Infrastruktur (Business Continuity)

Nachfrage seitens der Netzbetreiber und Internerwirtschaft erfreulich gut

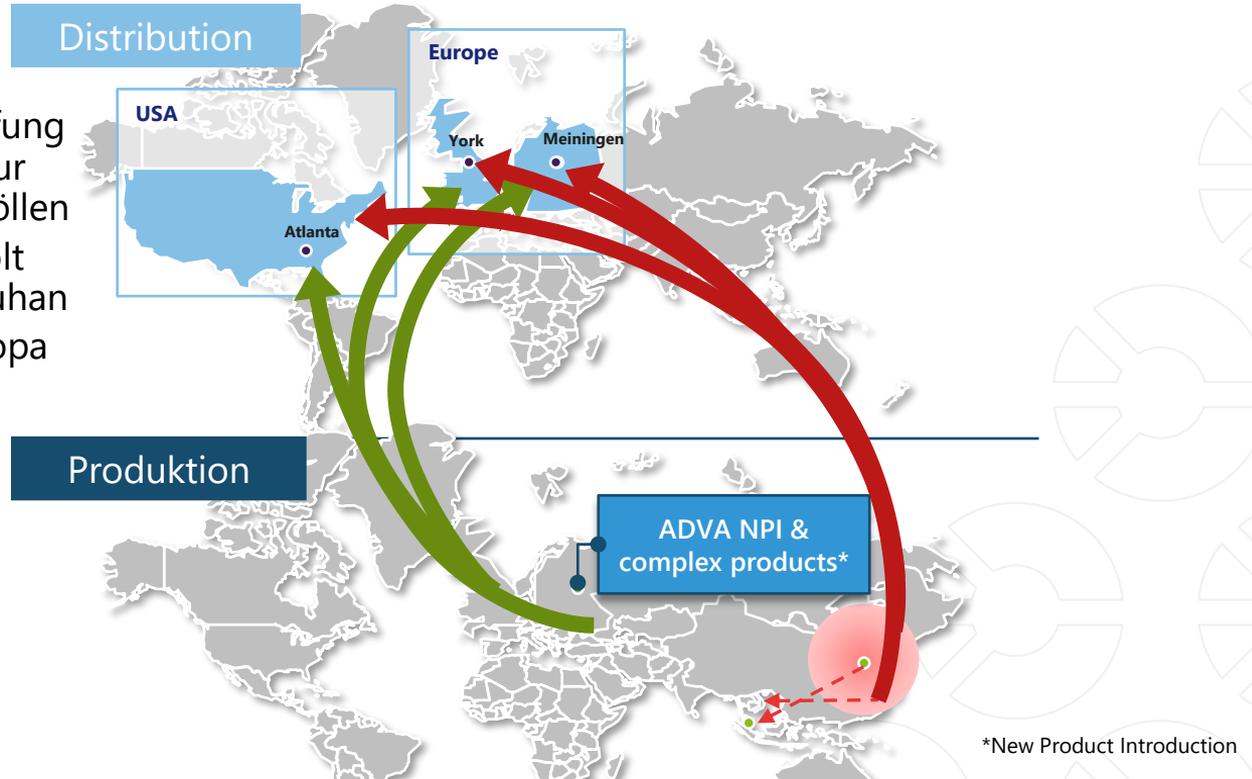
Produktions- und Lieferketten

Produktion

- Verschiebung der Wertschöpfung von China in andere Länder zur Vermeidung von US-Einfuhrzöllen
- Lieferketten in China gut erholt seit Covid-19-Ausbruch in Wuhan
- Aktuell Unsicherheiten in Europa und Südostasien

Distribution

- Strenge Auflagen in unseren Standorten
- Präventiver Aufbau von alternativen Lieferketten



Unsere Flexibilität und Agilität haben sich bewährt – es bestehen weiterhin Risiken

Die Welt mit/nach Covid-19

Besser vernetzt – und grüner

Regionalisierung

Strategisch wichtige Sektoren und Unternehmen wie z.B. die Versorgung mit Medikamenten, Grundstoffen und Lebensmitteln sowie Kommunikations- und Sicherheitstechnologie werden weniger global sondern eher regional organisiert

Digitalisierung

Neben e-Commerce, e-Learning und Industrie 4.0 werden digitale Technologien auch bei der Versorgung sowie im Gesundheitswesen (Telemedizin und Software zur Überwachung der Gesundheit der Bevölkerung) eingesetzt

Nachhaltigkeit

Die durch die Krise aufgebrachten Fördermittel haben zum Teil Steuerungswirkung, um auch das Erreichen der Klimaziele stärker zu forcieren



Sichere Kommunikationsinfrastruktur und Nachhaltigkeit sind Kernthemen

Vorreiterrolle bei Nachhaltigkeit



Science Based Targets initiative (SBTi)

- 2018: B- Rating bei CO₂ Emissionen; Ziel A-
- 2019: CO₂ Emissionsziele von SBTi akzeptiert

Logistikoptimierung spart >1 ktCO₂e p.a. für die FSP 150 Produktlinie

Fokus auf CO₂ Emissionen

Steigerung der Energieeffizienz

Optimierte Logistik

Ziele 2032



FSP 3000 TeraFlex™



- Fuhrparkemissionen: 50% Reduktion
- Zugekaufte Elektrizität: 50 % Reduktion
- ADVA Gerätetechnik über die Lebensdauer: 3% Reduktion der CO₂ Emissionen

Unser Markenversprechen

Speed for customers



Offene, sichere
und skalierbare
Netzlösungen

Hervorragende
operative Prozesse
und Qualität

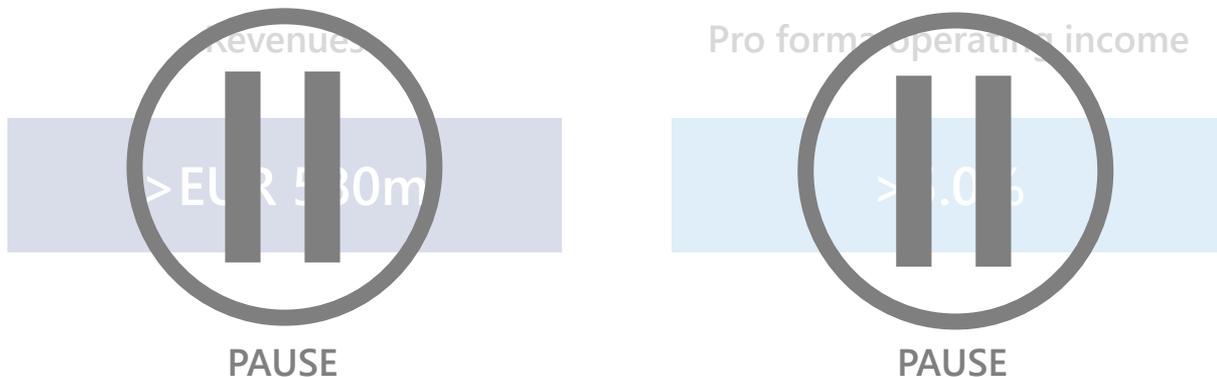
Vertrauensvolle
und partnerschaftliche
Kundenbeziehungen

Gemeinsam mit unseren Kunden die Digitalisierung nutzen und gestalten



Ausblick

Ausblick



Einschätzung

- Guter Auftragsbestand, hohe Unsicherheiten aufgrund von Covid-19 bleiben bestehen
- Hauptrisiken sind Lieferengpässe und potentieller Rückgang der Nachfrage aufgrund einer weltweiten Rezession
- Wegen der Unsicherheiten über den weiteren Verlauf und die mittelfristigen Auswirkungen der Covid-19-Krise haben wir die Prognose für das laufende Geschäftsjahr am 23. April zurückgezogen.

Prognose für das Geschäftsjahr 2020 bis auf weiteres zurückgezogen



Thank you

investor-relations@adva.com



IMPORTANT NOTICE

The content of this presentation is strictly confidential. ADVA is the exclusive owner or licensee of the content, material, and information in this presentation. Any reproduction, publication or reprint, in whole or in part, is strictly prohibited.

The information in this presentation may not be accurate, complete or up to date, and is provided without warranties or representations of any kind, either express or implied. ADVA g shall not be responsible for and disclaims any liability for any loss or damages, including without limitation, direct, indirect, incidental, consequential and special damages, alleged to have been caused by or in connection with using and/or relying on the information contained in this presentation.

Copyright © for the entire content of this presentation: ADVA.

