

Spezialist für
Kommunikations-
und Informations-
Lösungen für
sicherheitskritische
Kontrollzentralen

75
Jahre an
Erfahrung

150+
Länder mit
Frequentis-
Technologie

41%
Eigenkapital-
quote

€334 Mio.
Umsatz in
2021

90%
der Kunden
sind Behörden



FREQUENTIS

Kontrollzentralen für sicherheitskritische Anwendungen - weltweit

Frequentis-Lösungen sind bei Kunden an über 40.000 Arbeitsplätzen im operativen Betrieb

Flugsicherung

Kommunikation zwischen
FluglotsInnen und PilotInnen
sowie Einsatzkräften



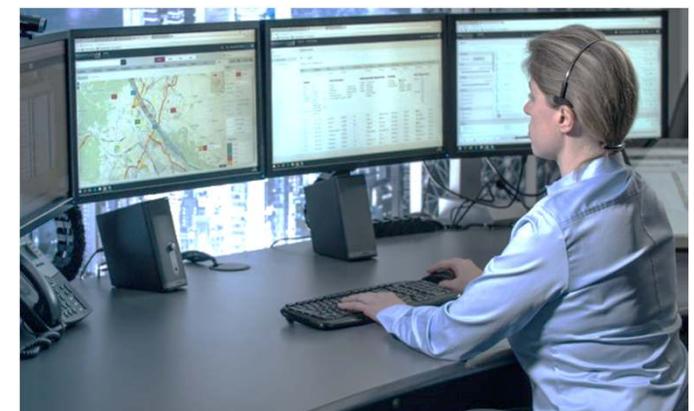
Öffentliche Sicherheit

Koordination von Polizei,
Rettung und Feuerwehr im
Einsatzfall



Transport

Betriebliche Kommunikation
und operatives
Krisenmanagement



Konsequente Umsetzung unserer M&A Strategie

- 100% Akquisition von Einheiten von **L3Harris Technologies**
 - Ausweitung des ATM Produktportfolios
 - Kooperationsvereinbarung mit L3Harris
 - Umsatzanteil 2021: € 19 Mio., in 2022 in Summe rund € 30 Mio.
 - Übernahmen erfolgten in Australien, Deutschland und Kanada

- 51% Übernahme an der italienischen **Regola** Anfang 2022
 - Ergänzung des Public Safety Produktportfolios (Command- und Control Lösungen)

Nachhaltige Unternehmensführung

ESG Team

Vorstand (CFO) Beauftragter der obersten Leitung	Group Coordinator
Health & Safety and Environment	
Supply Chain Management	
Controlling	
Human Resources	
Facility Management	
Compliance	

Die Frequentis-Gruppe fühlt sich in ihrem gesamten Tun und Handeln der Corporate Social Responsibility und der Nachhaltigkeit verpflichtet.

Die Umsetzung und Weiterentwicklung bestehender und neuer Konzepte für den Bereich ESG erfolgt durch die interdisziplinäre ESG-Organisation.



Kriterien

Environment Umwelt

- Klimawandel
- Ressourcenknappheit, erneuerbare Energie
- Wasser
- Artenvielfalt

Preis für Nachhaltigkeit beim World ATM Congress

Frequentis Orthogon Arrival Manager zur Verringerung von CO₂-Emissionen.

Umwelt ist uns wichtig!

Social Soziales

- MitarbeiterInnen
- Sicherheit und Gesundheit
- Demografischer Wandel
- Ernährungssicherheit

10-Jahres-Jubiläum der Frequenty-Kinderwochen

Kinderbetreuung in den Sommerwochen zur besseren Vereinbarkeit von Familie und Beruf.

Soziales ist uns wichtig!

Governance Unternehmensführung

- Risiko- und Reputationsmanagement
- Aufsichtsstrukturen
- Compliance
- Anti-Korruption

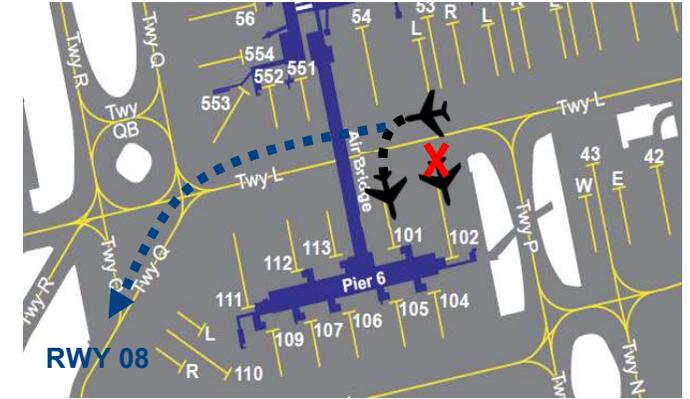
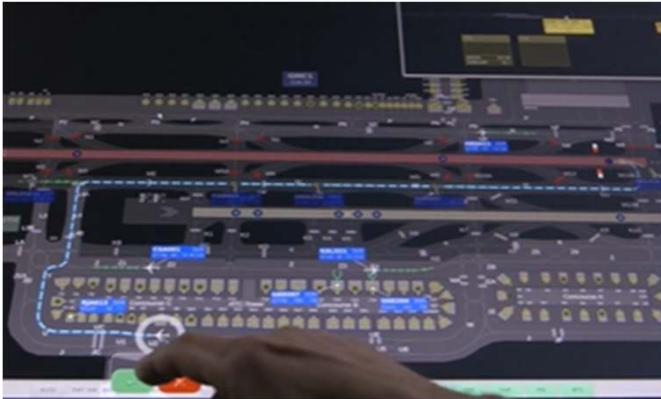
Einführung Whistleblowing-Service

Einfacher Weg für anonymes Melden von möglichem Fehlverhalten.

Governance und Transparenz sind uns wichtig!

Innovationen für eine nachhaltige Luftfahrtindustrie

Ziel: Emissionseinsparungen



TowerPad® für Flughäfen

- USD 30 Mio. Kerosineinsparung führen zu geringeren CO₂-Emissionen*

Arrival Manager für Flughäfen

- Effiziente Abwicklung ankommender Flugzeuge
- Reduktion von Warteschleifen und Kerosinverbrauch
- Optimierung der Luftraum- und Runwaynutzung

Departure Manager für Flughäfen

- Verbesserte zeitliche Performance

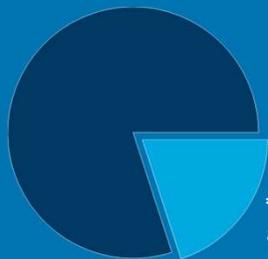
* Einsparungen für den Flugzeugtyp Airbus A320 für ein Jahr am Flughafen Frankfurt am Main.

Vision

#1 in Lösungen für Kontrollzentralen



€13,1 Mrd.
Gesamtmarkt



€2,7 Mrd.
adressierbarer Markt

F&E

Remote Digital Tower

Drohnen-Mgmt.

Sicherheitskritische
Services über 5G/LTE

Neue Betriebs-Modelle (Cloud, Software-as-a-Service)

M&A (6 Akquisitionen seit dem Börsengang: 4 in ATM, 2 in PST)

Nachhaltigkeits-Award
World ATM congress

1) Im Bereich öffentliche Sicherheit entsteht ein zusätzlicher adressierbarer Markt mit neuen Produkten von Regola.

Fluginformationssysteme für Drohnen

▪ **Drohnen-Managementsystem in Norwegen in Betrieb**

- Erste zertifizierte Cloud-Implementierung eines kombinierten Systems für Flugsicherung von bemannten und unbemannten Teilnehmern des Luftraumes in Europa
- Digitales Drohen-Management System für 18 Tower
- Fertigstellung im Juni 2021



▪ **Auftrag der Austro Control**

- Verkehrsmanagement-System für Drohnen mit automatisierten Lösungen
- Mögliche Anbindung weiterer Nutzergruppen, wie z.B. Blaulicht-Organisationen
- Künftige Kommunikation zwischen Drohnenpilotinnen und -piloten und Austro Control erfolgt digitalisiert und automatisiert

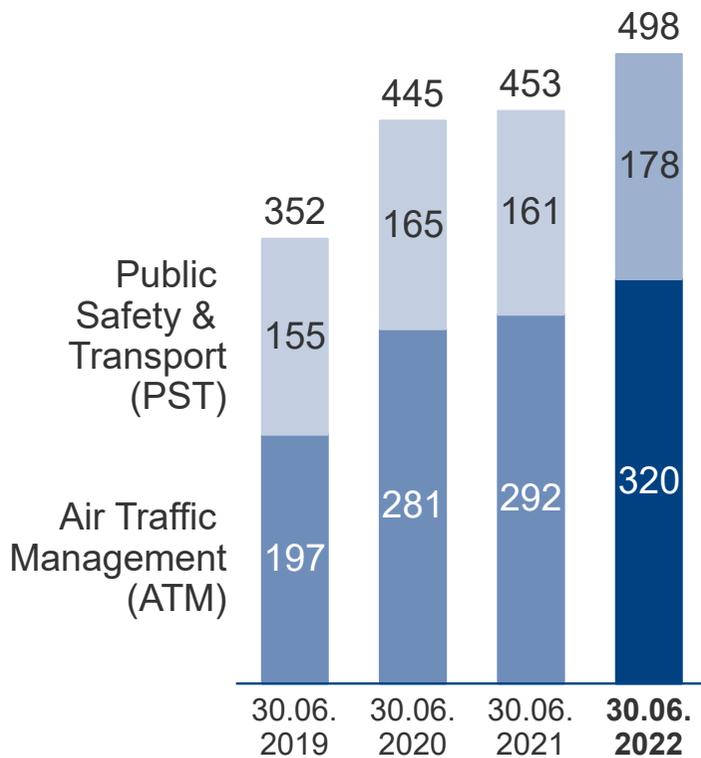
▪ **Australische Flugsicherung: Teilnahme an Auswahlverfahren**

- Ziel: Erstellung des ersten australischen Fluginformationsmanagement-Systems
- System unterstützt sichere Integration von Drohnen als neue Luftraumnutzer
- Testflüge im Jahr 2022 vorgesehen

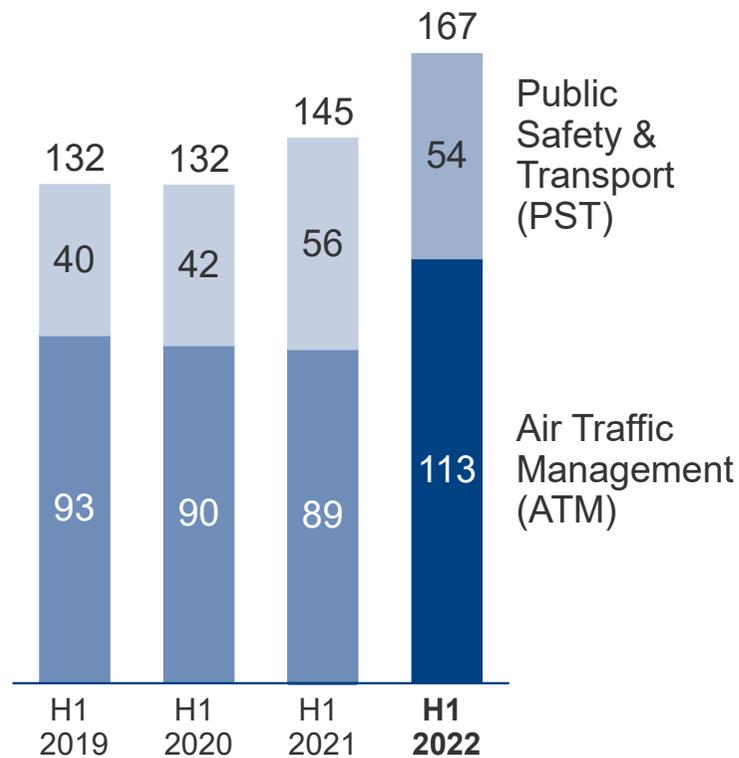
Weiteres Wachstum bei Auftragsstand und Umsatz

in € Mio.

Auftragsstand



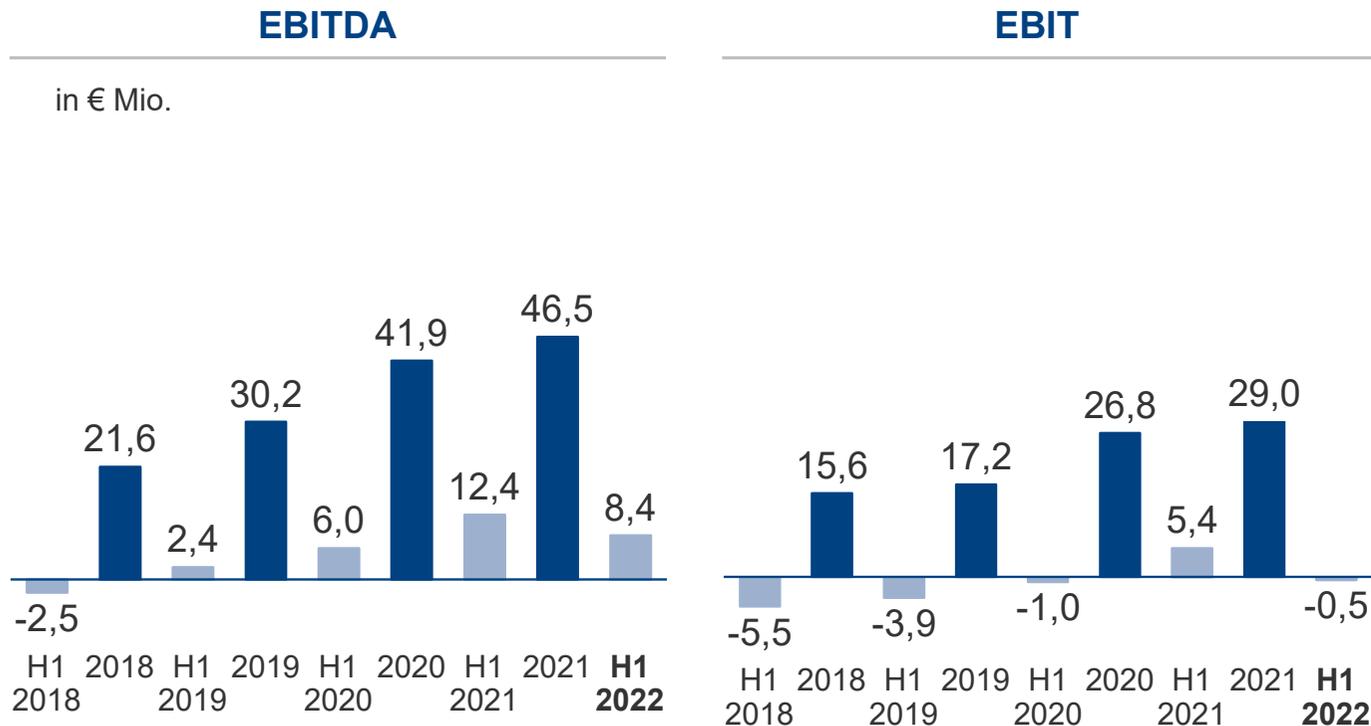
Umsatz



Anmerkungen

- Auftragsstand +10,0% vs. Juni 2021:
 - ATM +9,5%
 - PST +10,7%
- Umsatz +15,7%:
 - ATM +26,9%
 - PST -2,8%
 - Organisches Wachstum +4,3%
- Umsatzverteilung Segmente: 67% ATM, 33% PST (H1 2021: 61% ATM, 39% PST)
- Umsatzverteilung Regionen: 65% Europa, 17% Americas, 11% Asien, 5% Australien / Pazifik, 2% Afrika / nicht zugeordnet (H1 2021: 70%, 14%, 9%, 4%, 3%)

EBITDA und EBIT zeigen übliche saisonale Schwankungen



Anmerkungen

- EBIT zeigt die übliche saisonale Schwankung, 1. Halbjahr 2021 war eine Ausnahme
- Reisekosten und Messekosten sind höher als im 1. Hj. 2021, aber unter dem Niveau von vor der Pandemie (1. Hj. 2019)
- Halbjahresergebnisse sind üblicherweise negativ: Die Projektabnahmen sind zum Jahresende am höchsten, die Fixkosten sind gleich verteilt

Ausblick & Management Agenda 2022

Auftragsbestand von **498 Mio. €** zum 30. Juni 2022 → eine gute Basis für das Gesamtjahr 2022 und darüber hinaus.

Weiteres **Wachstum bei Umsatz und Auftragseingang** im Fokus.

EBIT-Marge von rund **6-8%**.

Fokus auf Integration der Akquisitionen:

- C4i, Australien
- Frequentis Canada ATM
- Frequentis Orthogon, Deutschland
- Regola, Italien



Erwartungen abhängig von:

- weiterer Pandemieentwicklung
- Inflation
- Verfügbarkeit und Kosten von Rohstoffen / elektronischen Komponenten / Energie
- temporäre Verschiebungen bei Aufträgen / Umsätzen
- Post-Merger-Integrationskosten für L3Harris-Einheiten.



Appendix / Über uns

Führungsteam

Vorstand



Norbert Haslacher
CEO

Strategy, Sales,
Strategic Business Units,
Business Development,
Investor Relations,
Corporate Comms & Marketing



Peter Skerlan
CFO

Finance, IT, Legal,
Human Resources, Corporate Affairs,
Facility Management,
Environment,
Social & Governance (ESG)



Hermann Mattanovich
CTO, COO

Technology Mgmt., Production & Logistics,
Project Mgmt., Customer Services,
Procurement, Information & System
Security, Safety Mgmt., Quality Mgmt.,
Health Safety Environment Mgmt.

Aufsichtsrat

Vorsitzender
Hannes Bardach

Stellv. Vorsitzender
Karl Michael Millauer

Mitglieder
Sylvia Bardach
Reinhold Daxecker
Boris Nemsic
Petra Preining

Vertreter ArbeitnehmerInnen
Stefan Hackethal
Gabriele Schedl
Reinhard Steidl

AktionärInnen-Struktur

AktionärInnen-Struktur

Kernaktionär H. Bardach rund 68%
B&C Holding Österreich >10%
Streubesitz rund 22%

13.280.000

Aktien



Listing an Frankfurter und Wiener Börse



14. Mai 2019
Erstnotiz



ATFREQUENT09

ISIN

FQT

Tickersymbol

www.frequentis.com/ir

Investor Relations Website

Haftungsausschluss

Dieses Dokument wurde von der Frequentis AG (im Folgenden „Frequentis“ oder „Emittent“) ausschließlich zu Informationszwecken erstellt. Es handelt sich dabei weder um eine Finanzanalyse noch um eine Anlageberatung oder -empfehlung noch um ein Angebot zum Verkauf oder eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf von Wertpapieren des Emittenten. Zahlenangaben und sonstige Inhalte in diesem Dokument, die von Frequentis erstellt wurden, basieren teilweise auf Informationen aus Quellen, die nach Ansicht von Frequentis zuverlässig sind, jedoch nicht von unabhängiger Seite überprüft oder auditiert wurden. Rundungsdifferenzen sind möglich. Frequentis ist nicht verpflichtet, dieses Dokument zu aktualisieren oder an zukünftige Ereignisse oder Entwicklungen anzupassen. Trotz sorgfältiger Prüfung gibt Frequentis keinerlei Erklärung, Garantie, Zusicherung oder Gewährleistung dafür ab, dass dieses Dokument wahr, richtig, vollständig und ausgewogen ist. Folglich sollte sich niemand auf die Genauigkeit, Vollständigkeit, Richtigkeit oder Ausgewogenheit dieser Information oder der hierin enthaltenen Meinungen verlassen.

Frequentis haftet nicht für Schäden, die aus oder im Zusammenhang mit potenziellen Fehlern entstehen, und übernimmt insbesondere keine Haftung für Schäden oder Folgeschäden, die sich aus der Verwendung dieses Dokuments ergeben.

Dieses Dokument enthält zukunftsorientierte Aussagen. Infolge tragen solche Aussagen Risiken, Unsicherheiten und andere Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, die Finanzlage, die Leistung oder das Erreichen der Ziele des Emittenten oder durch den Emittenten wesentlich von den in diesen zukunftsorientierten Aussagen beschriebenen Ergebnissen abweichen. Empfänger dieser Informationen sollten diese nicht als Rechts-, Steuer- oder Anlageberatung betrachten und ihre eigene Einschätzung in Bezug auf diese und andere Konsequenzen vornehmen, die sich aus Investitionen in den Emittenten und seine Wertpapiere ergeben, einschließlich der Vorteile von Investitionen und der damit verbundenen Risiken.



FREQUENTIS

FOR A SAFER WORLD

Investor Relations Newsletter
und Anfragen:

investor@frequentis.com

ISIN: ATFREQUENT09, WKN: A2PHG5

www.frequentis.com/ir

Stefan Marin, +43 1 81150 1074