



ERGEBNISSE GESCHÄFTSJAHR 2018

ANDRITZ-GRUPPE

6. MÄRZ 2019

ANDRITZ

ENGINEERED SUCCESS



01 ERGEBNISSE 2018 IM ÜBERBLICK

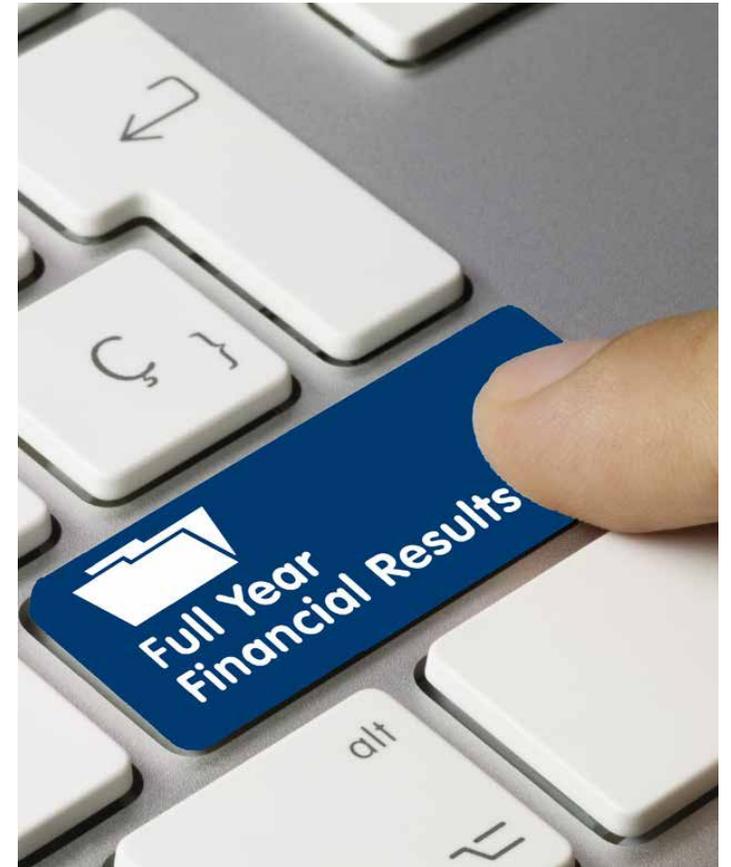
02 WESENTLICHE ENTWICKLUNGEN DER GESCHÄFTSBEREICHE

03 AUSBLICK

ERGEBNISSE 2018 IM ÜBERBLICK



- **Auftragseingang der Gruppe mit 6,6 Milliarden Euro** auf Rekordniveau.
- **Gruppenumsatz mit rund 6 Milliarden Euro leicht erhöht.**
- **Rückgang des EBITA auf 394 MEUR (Marge: 6,5%)** durch Restrukturierungsrückstellungen und Wegfall von im Jahr 2017 gebuchten Sondereffekten.
- Bereinigt um Sondereffekte, **praktisch stabiles Ergebnis und Rentabilität.**
- **Sechs Akquisitionen** mit Jahresgesamtumsatz von über 500 Millionen Euro.
- Dividendenvorschlag: **1,55 EUR/Aktie; 70,5%** Ausschüttungsquote → Dividendenrendite: **ca. 3,5%.**

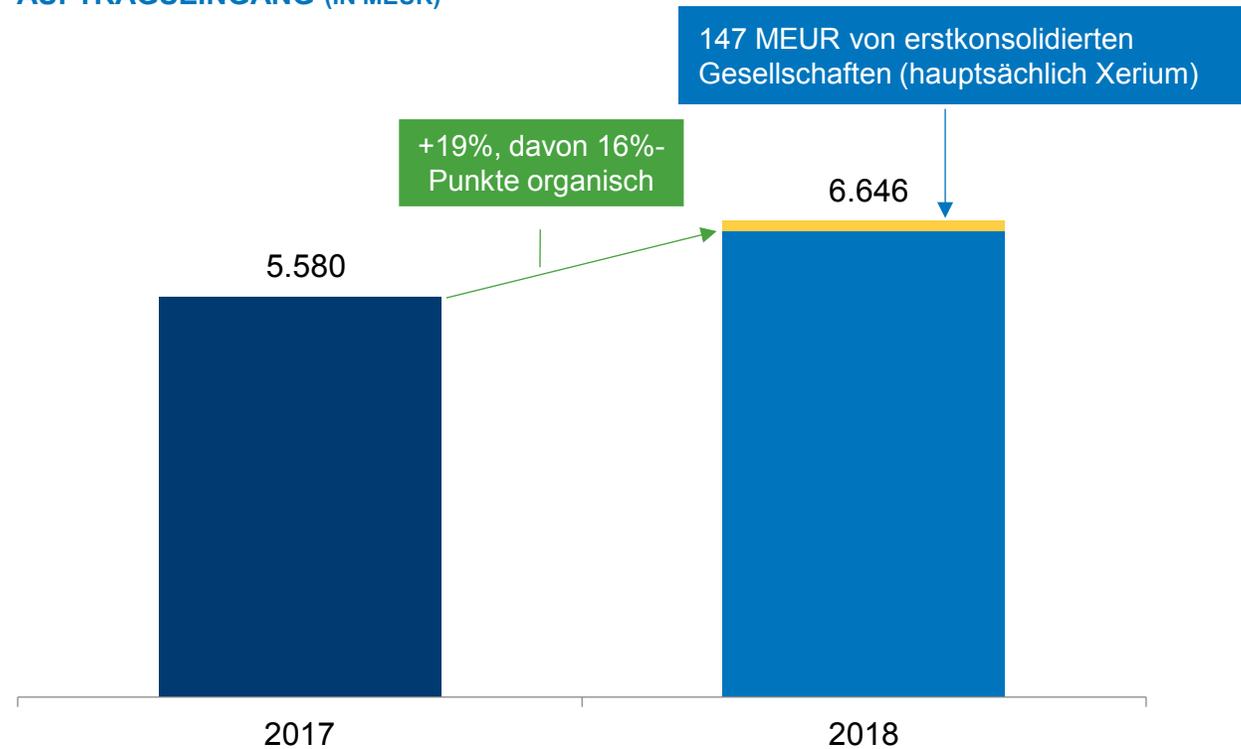


AUFTRAGSEINGANG MIT GUT 6,6 MILLIARDEN EURO AUF REKORDNIVEAU



Starkes organisches Wachstum.

AUFTRAGSEINGANG (IN MEUR)

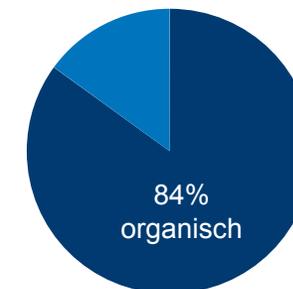


■ Auftragseingang der erstkonsolidierten Gesellschaften

AUFTRAGSEINGANG NACH GESCHÄFTSBEREICHEN (IN MEUR)

	2018	2017	+/-
Hydro	1.446	1.317	+10%
Pulp & Paper	2.572	2.033	+26%
Metals	1.932	1.607	+20%
Separation	697	622	+12%

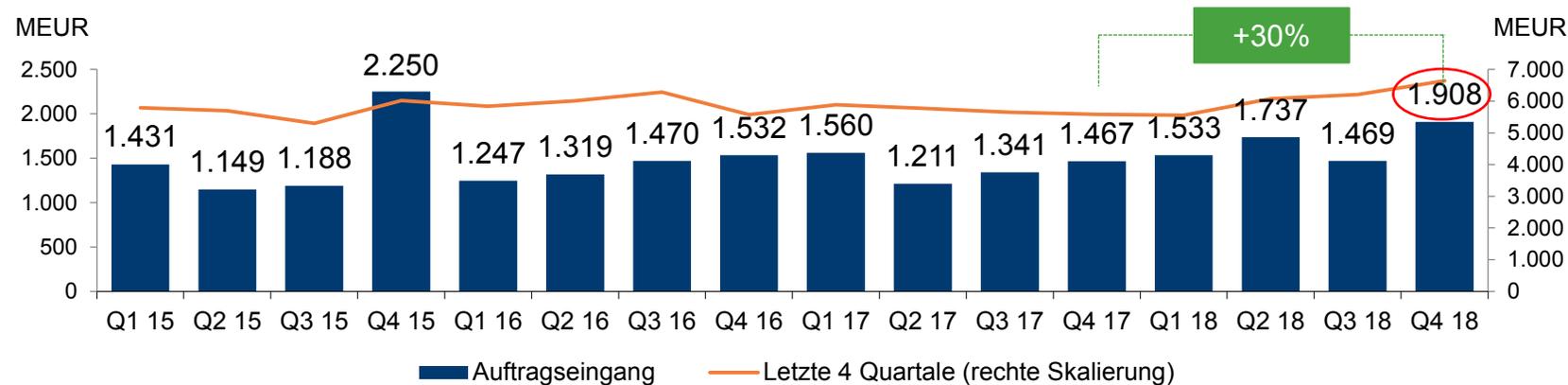
SPLIT DES AUFTRAGSEINGANGSWACHSTUMS



STARKER AUFTRAGSEINGANG IM 4. QUARTAL 2018

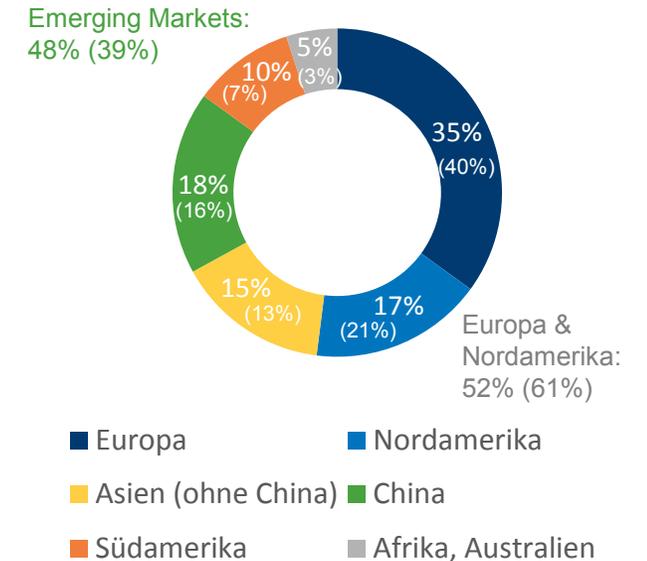


Pulp & Paper und Metals mit hohem Auftragseingang in Q4 2018.



- **Großauftrag im Wert von gut 300 Millionen Euro** von Arauco zur Lieferung von Produktionstechnologien für Zellstoffwerk in Horcones, Chile
- Die seit Oktober 2018 erstkonsolidierte **Xerium Technologies, Inc.** trug rund **100 MEUR** zum Auftragseingang bei.

AUFTRAGSEINGANG NACH REGIONEN 2018 (2017) IN %



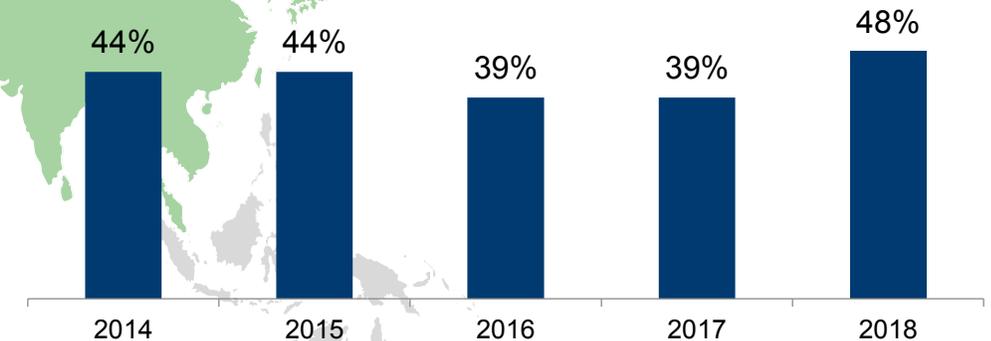
AUFTRAGSEINGANG AUS EMERGING MARKETS AUF REKORDNIVEAU



Rekordauftragseingang von rund 1,2 Milliarden Euro aus China.

- Neun Aufträge für **Kessel zur Energieerzeugung aus Biomasse und Klärschlamm** aus China und Japan.
- **Elektromechanische Ausrüstungen** für Pumpspeicherkraftwerke in Marokko und China.
- **Klärschlammaufbereitungsanlage** Bailonggang / Schanghai.
- **Servopressen** für asiatische Automobilproduzenten aus China und Vietnam.
- **Feuerverzinkungsanlagen** für China.
- Wesentliche Technologien und Systeme für das **Zellstoffwerk** von Arauco in Chile.

ANTEIL DES AUFTRAGSEINGANGS DER GRUPPE IN EM (IN %)

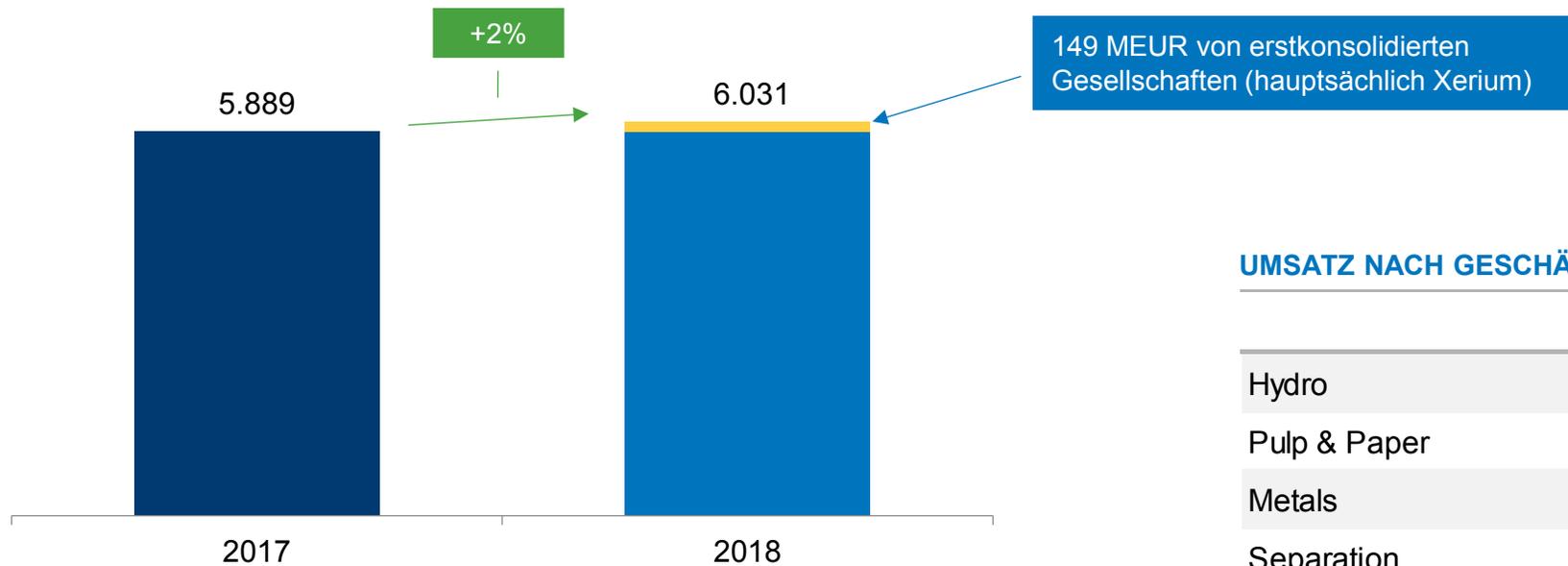


LEICHTER UMSATZANSTIEG



Stabiler Umsatz ohne Berücksichtigung von Akquisitionen.

UMSATZ (IN MEUR)



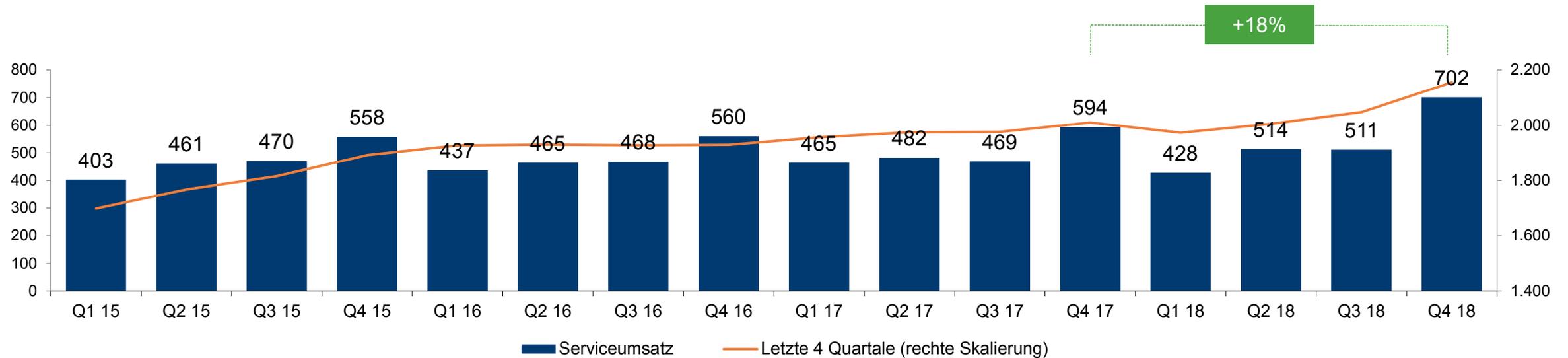
UMSATZ NACH GESCHÄFTSBEREICHEN (IN MEUR)

	2018	2017	+/-
Hydro	1.518	1.583	-4%
Pulp & Paper	2.233	2.060	+8%
Metals	1.635	1.644	-1%
Separation	646	603	+7%

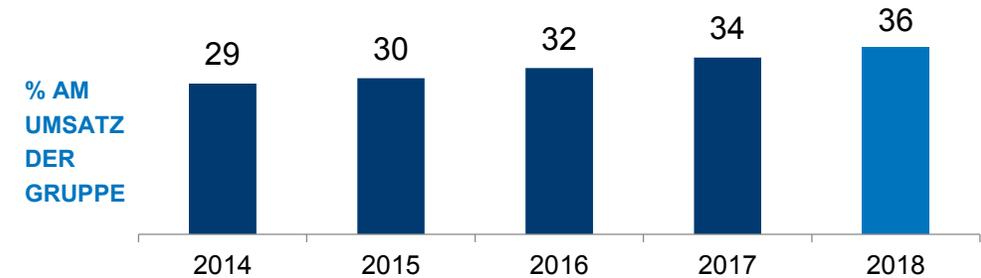
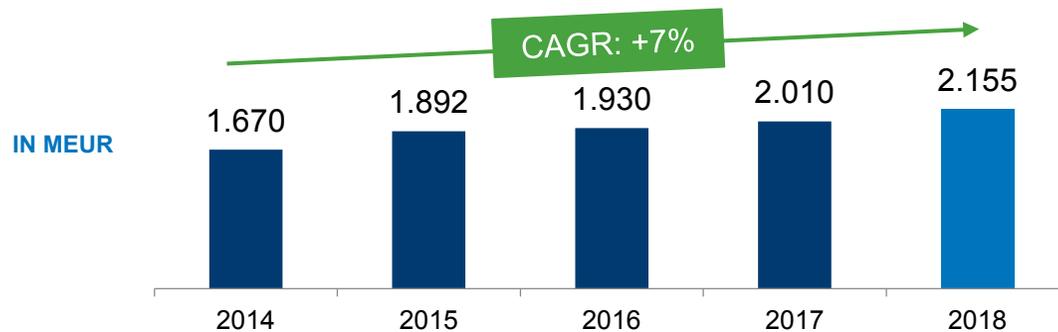
ANSTIEG DES SERVICEGESCHÄFTS



Entwicklung des Serviceumsatzes nach Quartalen (in MEUR).



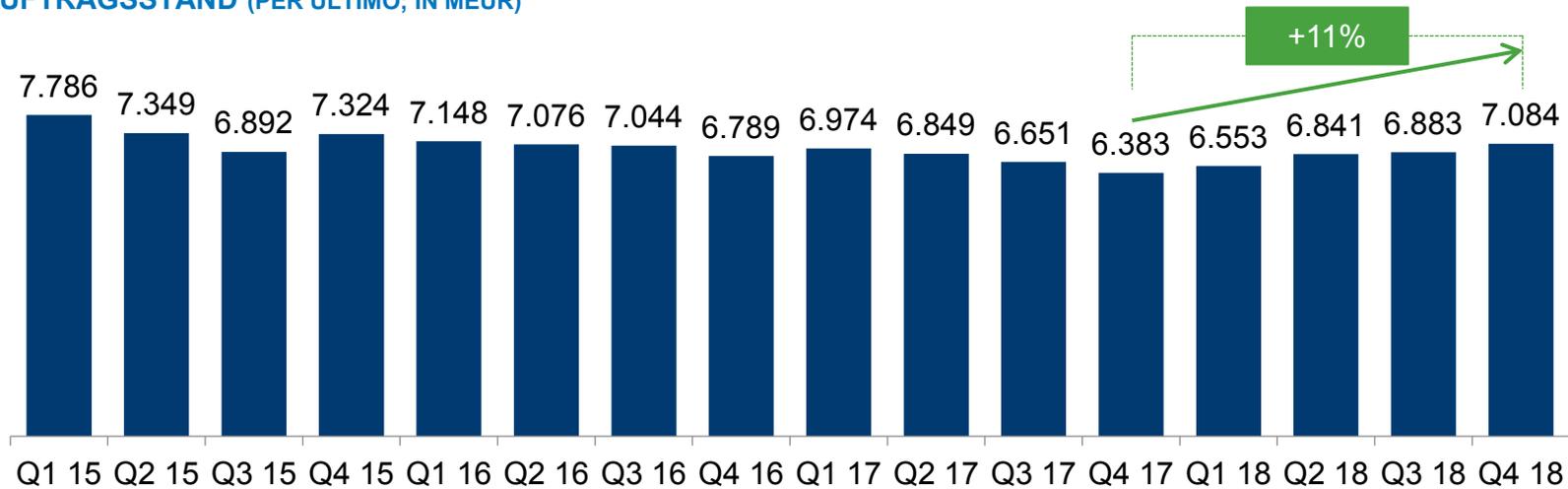
Anstieg des Servicegeschäfts absolut und relativ:



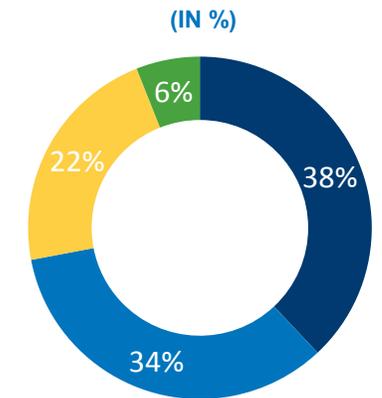
AUFTRAGSSTAND STEIGT SEIT EINEM JAHR AN



AUFTRAGSSTAND (PER ULTIMO; IN MEUR)



AUFTRAGSSTAND PER ULTIMO 2018
NACH GESCHÄFTSBEREICHEN
(IN %)



■ Hydro ■ Pulp & Paper ■ Metals ■ Separation

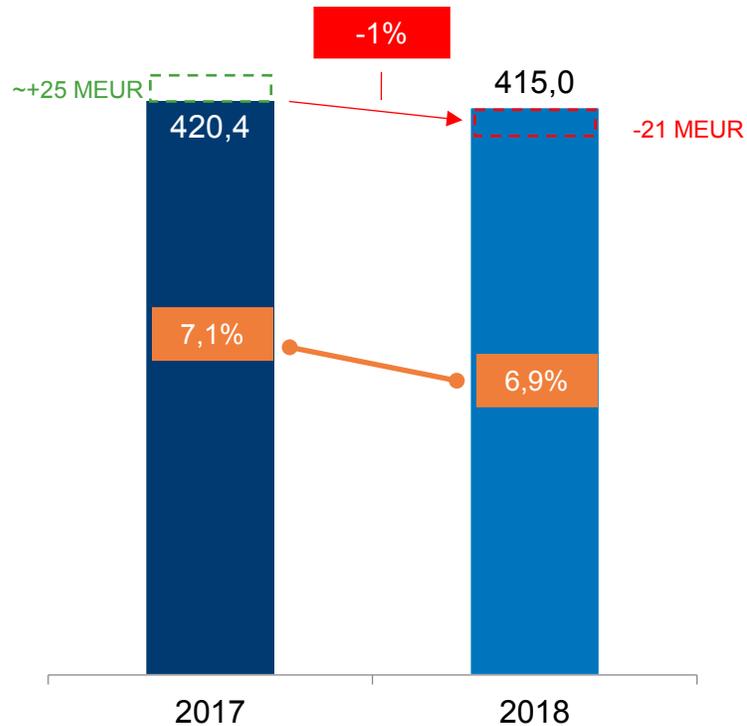
- Auftragsstand per ultimo 2018 um rund 700 MEUR höher als Ende Dezember 2017.
- **Knapp drei Viertel des Auftragsstands** entfallen auf Hydro und Pulp & Paper.

STABILES ERGEBNIS UND RENTABILITÄT VOR SONDEREFFEKTEN



Ergebnis und Rentabilität bereinigt um Sondereffekte praktisch unverändert.

EBITA UND EBITA-MARGE **BEREINIGT**
UM SONDEREFFEKTE (IN MEUR)

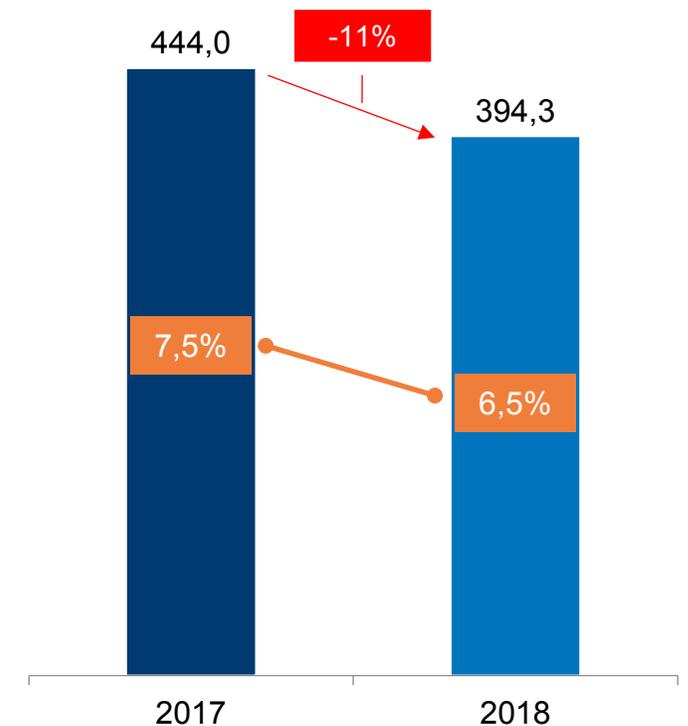


Praktisch stabile Rentabilität
vor Sondereffekten

2017: ~+25 MEUR
(Verkauf des Schuler-Technikzentrums
in Tianjin, China)

2018: - 21 MEUR
(Rückstellungen für kapazitive
Anpassungsmaßnahmen)

EBITA UND EBITA-MARGE **BERICHTET** (IN MEUR)



2018 WAR EIN SEHR AKTIVES JAHR IN BEZUG AUF EXTERNES WACHSTUM

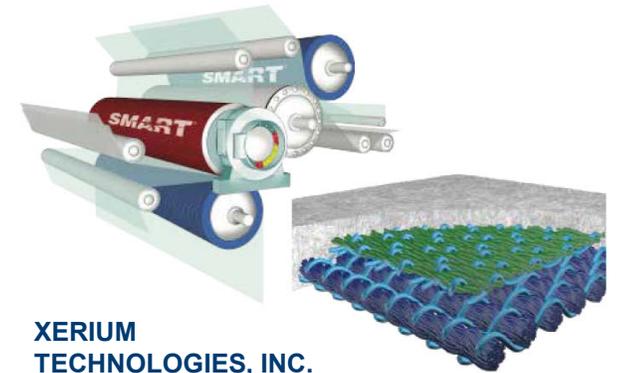


Sechs Akquisitionen; Beteiligungen an Cybersecurity- und AI-Firmen.



DIATEC S.R.L.

- Rund **3.100 Mitarbeiter**
- Jahresumsatz über **500 Millionen Euro**
- Ergänzung des Produktportfolios, vor allem im **stabilen Servicegeschäft**



XERIUM TECHNOLOGIES, INC.



OTORIO LTD



HMI CANADA INC.



FARINA PRESSE S.P.A.



ASKO, INC.



PSIORI

DATA SCIENCE

PSIORI GMBH



NOVIMPIANTI DRYING TECHNOLOGY S.R.L.

RUND 29.000 MITARBEITER WELTWEIT

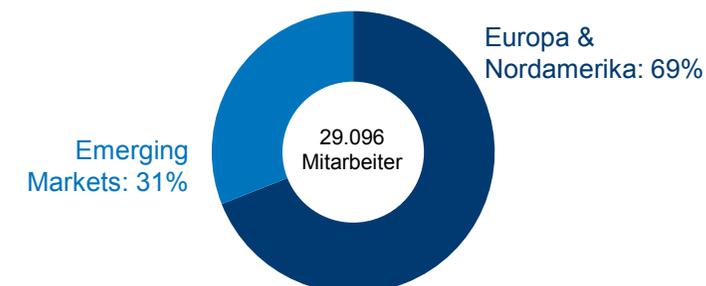


Rund 3.800 oder 13% der weltweit Beschäftigten in Österreich.

- Österreich-Standorte in Graz (1.338), Wien (659), Linz (208), Weiz (780), Raaba-Grambach (272), Gloggnitz (520) und St. Pölten (27)
- **909 Lehrlinge weltweit, davon 164 Lehrlinge in Österreich**
- 6.685 Beschäftigte in Deutschland

	2018	2017	+/-
Europa	15.900	14.574	+9,1%
Nordamerika	4.060	3.093	+31,3%
Südamerika	3.499	2.893	+20,9%
China	3.253	3.155	+3,1%
Asien (ohne China), Afrika, Australien	2.384	1.851	+28,8%
Gesamt	29.096	25.566	+13,8%

Davon neue Akquisitionen: +3.090 Mitarbeiter



WICHTIGE FINANZKENNZAHLEN 2018 AUF EINEN BLICK



	EINHEIT	2018	2017	+/-
Auftragseingang	MEUR	6.646,2	5.579,5	+19,1%
Auftragsstand (per ultimo)	MEUR	7.084,3	6.383,0	+11,0%
Umsatz	MEUR	6.031,5	5.889,1	+2,4%
EBITA (bereinigt um Sondereffekte)	MEUR	415,0	420,4	-1,3%
EBITA	MEUR	394,3	444,0	-11,2%
Konzernergebnis (vor Abzug von nicht beherrschenden Anteilen)	MEUR	219,7	265,6	-17,3%
Investitionen	MEUR	137,0	116,8	+17,3%
Bruttoliquidität	MEUR	1.279,7	1.772,3	-27,8%
Nettoliquidität	MEUR	-129,5	908,0	-114,3%
Nettoumlaufvermögen	MEUR	160,5	-121,0	+232,6%

Anstieg ist im Wesentlichen auf den Erwerb einer Fertigungsstätte in Brasilien zurückzuführen.

Akquisitionen: rund 770 MEUR, davon rund 700 MEUR für Xerium inklusive vorzeitige Rückzahlung des Bond.

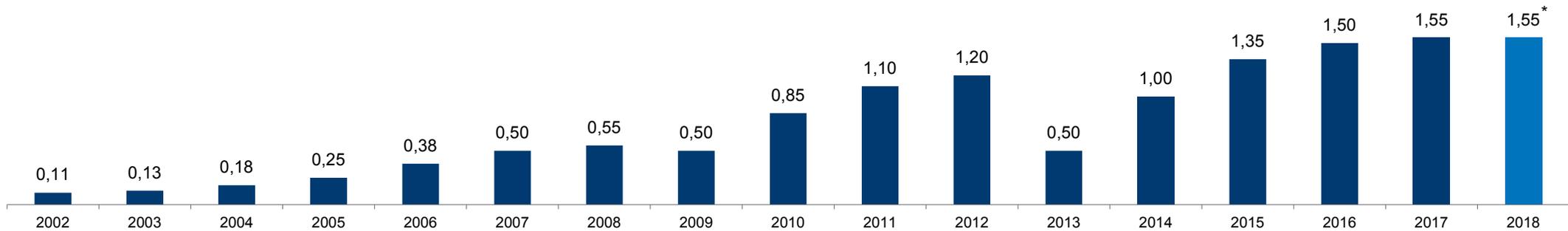
Anstieg durch Vorräte (Xerium: ca. +100 MEUR) und projektbezogene Veränderungen Forderungen/Verbindlichkeiten

DIVIDENDENVORSCHLAG: 1,55 EUR/AKTIE



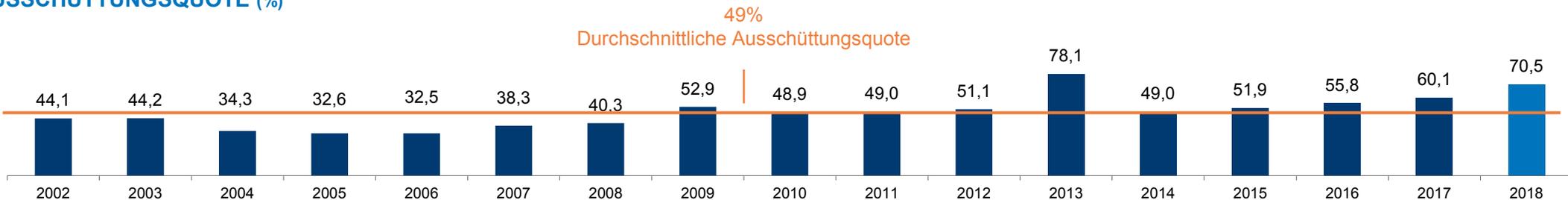
Erhöhung der Ausschüttungsquote auf 70,5%; Dividendenrendite von rund 3,5%.

DIVIDENDE PRO AKTIE (EUR)



* Vorschlag an die Hauptversammlung

AUSSCHÜTTUNGSQUOTE (%)





01 ERGEBNISSE 2018 IM ÜBERBLICK

02 WESENTLICHE ENTWICKLUNGEN DER GESCHÄFTSBEREICHE

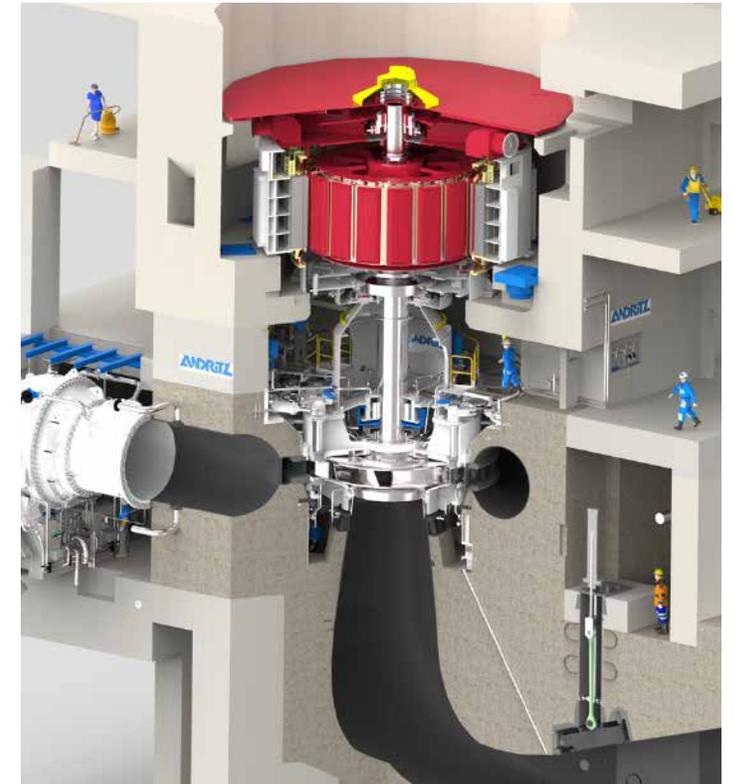
03 AUSBLICK

HYDRO (1): UNVERÄNDERT MODERATES MARKTUMFELD



Selektive Vergabe von einzelnen Projekten, überwiegend in Emerging Markets.

- Elektromechanische Ausrüstungen für Wasserkraftwerke
 - Modernisierungen/Rehabilitierungen:
Unverändert moderate Projekt- und Investitionsaktivität, vor allem in Europa.
 - Neuanlagen: einige größere Wasserkraftwerksprojekte befinden sich in der Planungsphase, insbesondere in Südostasien und Afrika.
- Pumpen
Zufriedenstellende Projektaktivität.
- Wettbewerb
Forderndes Wettbewerbsumfeld.



ANDRITZ liefert vier 350-MW-Pumpturbinen-Einheiten nach China. Bild: 3D-Modell einer ANDRITZ-Pumpturbine

HYDRO (2): AUFTRAGSEINGANG DEUTLICH ÜBER DEM NIEDRIGEN NIVEAU DES VORJAHRES



Umsatz und Ergebnis rückläufig; solide Rentabilität.

Auftragseingang über dem niedrigen Vorjahresvergleichswert.

Rückgang des Umsatzes als Folge des rückläufigen Auftragseingangs der letzten Jahre.

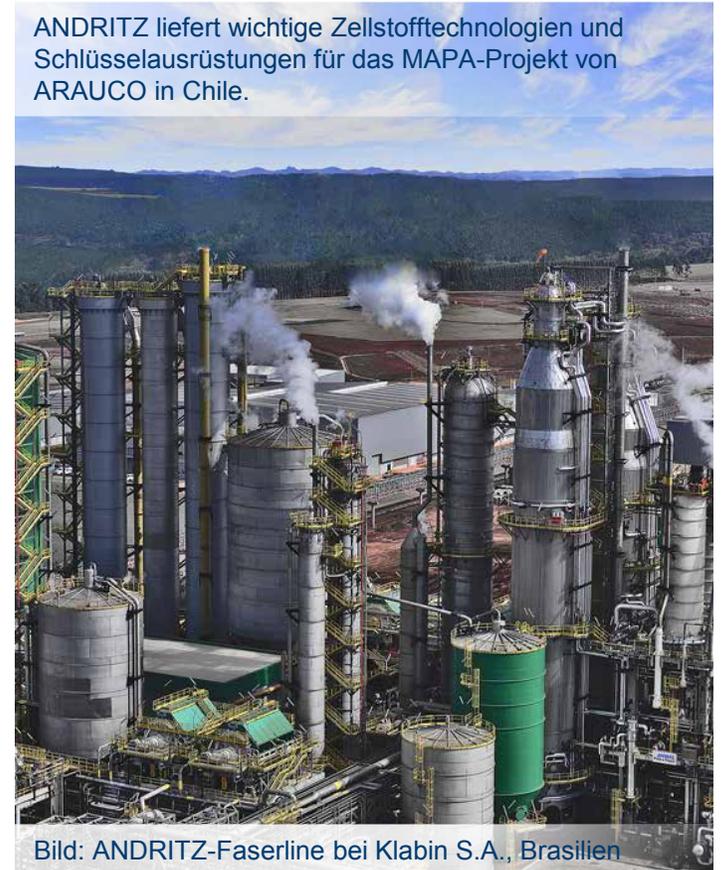
Ergebnis und Rentabilität durch Umsatzrückgang und Rückstellungen für Kapazitätsanpassungen rückläufig (~7 MEUR).

	EINHEIT	2018	2017	+/-
Auftragseingang	MEUR	1.445,8	1.317,2	+9,8%
Auftragsstand (per ultimo)	MEUR	2.667,9	2.921,8	-8,7%
Umsatz	MEUR	1.517,5	1.583,1	-4,1%
EBITDA	MEUR	142,4	154,1	-7,6%
EBITDA-Marge	%	9,4	9,7	-
EBITA (bereinigt um Sondereffekte)	MEUR	120,5	123,0	-2,0%
EBITA-Marge (bereinigt um Sondereffekte)	%	7,9	7,8	-
EBITA	MEUR	113,8	123,0	-7,5%
EBITA-Marge	%	7,5	7,8	-
Mitarbeiter (per ultimo, ohne Lehrlinge)	-	7.002	7.237	-3,2%

PULP & PAPER (1): UNVERÄNDERT GUTES MARKTUMFELD



- **Zellstoff**
Gute Projektaktivität, vor allem für Modernisierungen bestehender Zellstoffwerke.
- **Papier**
Anhaltend zufriedenstellende Marktentwicklung für Tissue und Verpackung.
- **Anlagen zur Energieerzeugung aus Biomasse und Klärschlamm**
Gute Projekt- und Investitionsaktivität, insbesondere in Asien (China, Japan).
- **Wettbewerb**
Stabiles Wettbewerbsumfeld.





PULP & PAPER (2): ERFREULICHE GESCHÄFTSENTWICKLUNG

Ergebnis und Rentabilität auf Rekordniveau.

Signifikanter Anstieg des **Auftragseingangs**, sowohl im Bereich Neuanlagen als auch im Bereich Service.

Ergebnis und **Rentabilität** auf Rekordniveau.

Erstkonsolidierung von Xerium (~2.800 Mitarbeiter), Diatec (~70), Novimpianti (~40), sowie projektbezogener Anstieg der Mitarbeiter.

	EINHEIT	2018	2017	+/-
Auftragseingang	MEUR	2.571,9	2.033,4	+26,5%
Auftragsstand (per ultimo)	MEUR	2.421,1	1.787,0	+35,5%
Umsatz	MEUR	2.233,2	2.059,7	+8,4%
EBITDA	MEUR	258,4	221,5	+16,7%
EBITDA-Marge	%	11,6	10,8	-
EBITA	MEUR	222,1	194,9	+14,0%
EBITA-Marge	%	9,9	9,5	-
Mitarbeiter (per ultimo, ohne Lehrlinge)	-	11.435	8.002	+42,9%

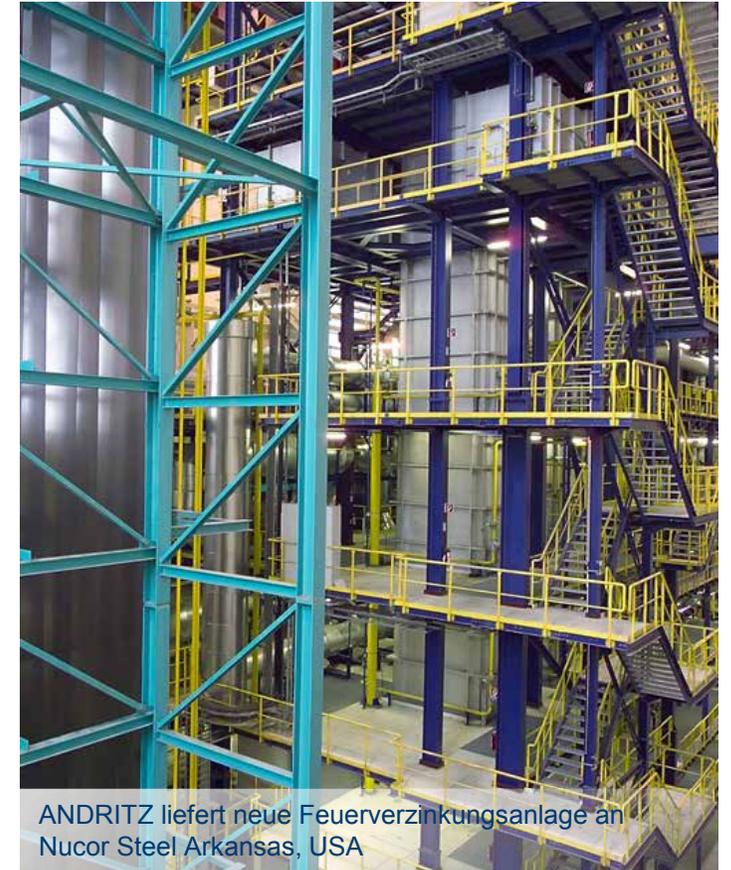
Inklusive Xerium beträgt der Service-Anteil bereits über 50% des Gesamtumsatzes

METALS (1): VORSICHTIGE PROJEKT- UND INVESTITIONSAKTIVITÄT



Gutes Marktumfeld im Bereich Metals Processing.

- **Metals Forming (Schuler)**
Verzögerung bei Projekten in der Automobilindustrie sowie durch die allgemeine wirtschaftliche Situation in China.
- **Metals Processing**
Insgesamt gutes Marktumfeld mit zahlreichen Neu- bzw. Modernisierungsinvestitionen, insbesondere in Asien, Europa und Nordamerika.
- **Wettbewerb**
Unverändert forderndes Wettbewerbsumfeld.



ANDRITZ liefert neue Feuerverzinkungsanlage an Nucor Steel Arkansas, USA



METALS (2): UNBEFRIEDIGENDE GESCHÄFTSENTWICKLUNG

Rückstellungen für kapazitive Anpassungsmaßnahmen belasten Ergebnis und Rentabilität.

Signifikanter Anstieg des **Auftragseingangs**, vor allem im Bereich Metals Processing; Auftragseingang im Bereich Metals Forming leicht über dem Niveau von 2017.

Ergebnis und Rentabilität negativ beeinträchtigt durch

- Rückstellungen für kapazitive Anpassungsmaßnahmen im Bereich Metals Forming (~14 MEUR)
- Kostenüberschreitungen bei Erstaufträgen

	EINHEIT	2018	2017	+/-
Auftragseingang	MEUR	1.931,8	1.606,5	+20,2%
Auftragsstand (per ultimo)	MEUR	1.591,6	1.309,7	+21,5%
Umsatz	MEUR	1.635,1	1.643,5	-0,5%
EBITDA	MEUR	57,8	129,7	-55,4%
EBITDA-Marge	%	3,5	7,9	-
EBITA (bereinigt um Sondereffekte)	MEUR	41,3	75,0	-44,9%
EBITA-Marge (bereinigt um Sondereffekte)	%	2,5	4,6	-
EBITA		27,3	98,6	-72,3%
EBITA-Marge		1,7	6,0	-
Mitarbeiter (per ultimo, ohne Lehrlinge)	-	7.818	7.573	+3,2%

SEPARATION (1): ANHALTEND GUTE PROJEKT- UND INVESTITIONSAKTIVITÄT



Insbesondere für Ausrüstungen zur Fest-Flüssig-Trennung.

- **Kommunale Abwasserbehandlung**
Unverändert gute Investitionsaktivität im Bereich Klärschlammwässerung und -trocknung.
- **Industrielle Abwasserbehandlung**
Gute Projektaktivität in Umwelt und Bergbau und in der chemischen Industrie; leicht verbesserte Investitionsaktivität in der Lebensmittelindustrie, ausgehend von einem niedrigen Niveau.
- **Futtermittel- und Biomassepelletierung**
Solide Projektaktivität.
- **Wettbewerb**
Sehr fragmentierter Markt mit globalen und regionalen Wettbewerbern.



Der selbstreinigende, kontinuierlich arbeitende Aqua-Guard-Siebrechen ist Vorreiter auf diesem Gebiet der Feinsortierung.

SEPARATION (2): ANSTIEG VON AUFTRAGSEINGANG UND UMSATZ



Ergebnis und Rentabilität leicht verbessert.

Anstieg des **Auftragseingangs**, insbesondere im Bereich Fest-Flüssig-Trennung; stabiler Auftragseingang im Bereich Feed & Biofuel.

Anstieg des **Umsatzes** als Folge der positiven Entwicklung des Auftragseingangs.

Leichter Anstieg von **Ergebnis** und **Rentabilität**.

	EINHEIT	2018	2017	+/-
Auftragseingang	MEUR	696,7	622,4	+11,9%
Auftragsstand (per ultimo)	MEUR	403,7	364,5	+10,8%
Umsatz	MEUR	645,7	602,8	+7,1%
EBITDA	MEUR	39,4	36,4	+8,2%
EBITDA-Marge	%	6,1	6,0	-
EBITA	MEUR	31,1	27,5	+13,1%
EBITA-Marge	%	4,8	4,6	-
Mitarbeiter (per ultimo, ohne Lehrlinge)	-	2.841	2.754	+3,2%



01 ERGEBNISSE 2018 IM ÜBERBLICK

02 WESENTLICHE ENTWICKLUNGEN DER GESCHÄFTSBEREICHE

03 AUSBLICK

ZIELE 2019



- Plangemäße **Abarbeitung des hohen Auftragsstands von über 7 Milliarden Euro.**
- Fokus auf **langfristige Absicherung der Rentabilität** durch Optimierung der Kapazitäts- und Organisationsstrukturen.
- **Volle Integration** der 2018 erworbenen Unternehmen.



AUSBLICK FÜR 2019



Aussichten und Erwartungen für die ANDRITZ-Geschäftsbereiche im Wesentlichen unverändert.

- Für das Geschäftsjahr **2019** erwartet ANDRITZ aus heutiger Sicht einen **deutlichen Anstieg des Umsatzes** gegenüber dem Vorjahr aufgrund
 - **des hohen – organisch gewachsenen – Auftragsstands** per Ultimo 2018 sowie
 - **der Umsatzbeiträge der im Jahr 2018 erworbenen Unternehmen.**
- **Anstieg von Konzernergebnis und Rentabilität (EBITA-Marge) im Jahresvergleich erwartet.**

Marktausblick			
Hydro	Pulp & Paper	Metals	Separation
Zufriedenstellend 	Sehr gut 	Gut 	Sehr gut 
			



ERGEBNISSE GESCHÄFTSJAHR 2018

ANDRITZ-GRUPPE

6. MÄRZ 2019

ANDRITZ

ENGINEERED SUCCESS

DISCLAIMER



Diese Präsentation enthält wertvolles, gesetzlich geschütztes Eigentum der ANDRITZ AG oder seiner Tochterunternehmen („die ANDRITZ-GRUPPE“), und es werden darin keine Lizenzen oder sonstigen Schutzrechte gewährt, auch ist der Inhalt dieser Präsentation kein Bestandteil eines eventuell zwischen den Unternehmen der ANDRITZ-GRUPPE und Käufern von Anlagen und/oder Systemen, auf die hierin verwiesen wird, abgeschlossenen Kaufvertrags. Bitte beachten Sie, dass die ANDRITZ-GRUPPE ihre Schutzrechte aktiv und konsequent im nach anwendbarem Recht weitest zulässigen Umfang durchsetzt. Sämtliche hierin enthaltenen Informationen (außer öffentlich verfügbaren Informationen) dürfen weder ganz oder teilweise, elektronisch noch physisch an Dritte weitergegeben oder reproduziert werden. Hierin enthaltene Informationen dürfen in keiner Weise kommerziell oder für einen anderen Zweck als für internes Betrachten, Lesen oder die Bewertung ihres Inhalts durch den Empfänger genutzt werden, und die ANDRITZ-GRUPPE übernimmt keine Haftung für die Nutzung oder den Verlass des Empfängers auf solche Informationen. Sämtliche Titel an Schutzrechten in dieser Präsentation und sämtliche darin enthaltenen Informationen sind und bleiben Eigentum der ANDRITZ-GRUPPE. Keine hierin enthaltenen Informationen dürfen als Rechts-, Steuer- oder Anlageberatung ausgelegt werden, und für solche Ratschläge sollten private Anwälte, Buchhalter oder sonstige professionelle Berater aufgesucht und herangezogen werden.

Sämtliche urheberrechtlich schützbaeren Texte und Grafiken, die Selektion, Anordnung und Darstellung aller Materialien sowie die Gesamtgestaltung dieser Präsentation sind © ANDRITZ-GRUPPE 2019. Alle Rechte vorbehalten. Diese Informationen oder Materialien dürfen – auch auszugsweise – ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Eigentümers weder vervielfältigt, noch weitergeleitet, gezeigt, verteilt oder abgeändert werden. Sämtliche Marken und sonstigen Namen, Logos und Icons, die die Waren und Dienstleistungen des Eigentümers bezeichnen, sind Eigentum der ANDRITZ-GRUPPE. Hat der Empfänger Zweifel daran, ob eine Erlaubnis für irgendeine Art der Verwendung der Inhalte dieser Präsentation erforderlich ist, ist die ANDRITZ-GRUPPE unter welcome@andritz.com zu kontaktieren.