



Bedeutung von Normen und technischen Spezifikationen für die österreichische Wirtschaft

DDr. Elisabeth STAMPFL-BLAHAAUSTRIAN STANDARDS, 2013-12-10



Wer sind wir?

Austrian Standards ist das österreichische Kompetenzzentrum rund um Normen und Regelwerke. Wir sind die Plattform für die Entwicklung von nationalen, Europäischen und Internationalen Normen und Standards.





Wer macht Standards?

Standards werden BEI Austrian Standards,

aber weder VON noch FÜR Austrian Standards entwickelt.



3 Ebenen der Normung

Nationale Ebene Europäische Ebene

Internationale Ebene

Allgemeine Normung







www.austrian-standards.at

4



3 Ebenen der Normung

Nationale Ebene Europäische Ebene Internationale Ebene

Allgemeine Normung







Elektrotechnik







Telekommunikation









Von der Idee zur fertigen Norm



www.austrian-standards.at

Überprüfung auf Aktualität & ggf. Überarbeitung



Facts & Figures

& Lehrgänge

165 Veranstaltete Seminare

24 700 Gesamtbestand ÖNORMEN und ONRs

324 Komitees bei CEN

500

Nationale Komitees & Arbeitsgruppen

1 % des BIP

> Von Austrian Standards geführte ISO-Gremien

21 Komitee-ManagerInnen Jährlich neu publizierte Fachbücher

10

6 000 Teilnehmende an der Normung

Komitees bei ISO

1 699 Veröffentlichte Entwürfe in 2012

282 Vortragende

25 % Beitrag zum Wirtschaftswachstum

224

120 MitarbeiterInnen



Facts & Figures











282

Vortragende

6 000

Teilnehmende an

der Normung



10

Jährlich neu publizierte

Fachbücher

21Komitee-ManagerInnen



Normung 2012 - Facts & figures

178 Komitees

Mehr als 6.000 Teilnehmende an der Normung

Mitarbeit in 94 % der CEN- und 90 % der ISO-TCs

1 864 normative Dokumente publiziert, Nettozuwachs 643 Dokumente

1 710 Entwürfe publiziert

Wachstumsraten in den letzten 10 Jahren von 11,7 % auf 2,7 % zurückgegangen

Gesamtstand: 24.667 (Zuwachs gegenüber 2012: + 2,6 %)

Entwürfe in Arbeit: 3 525



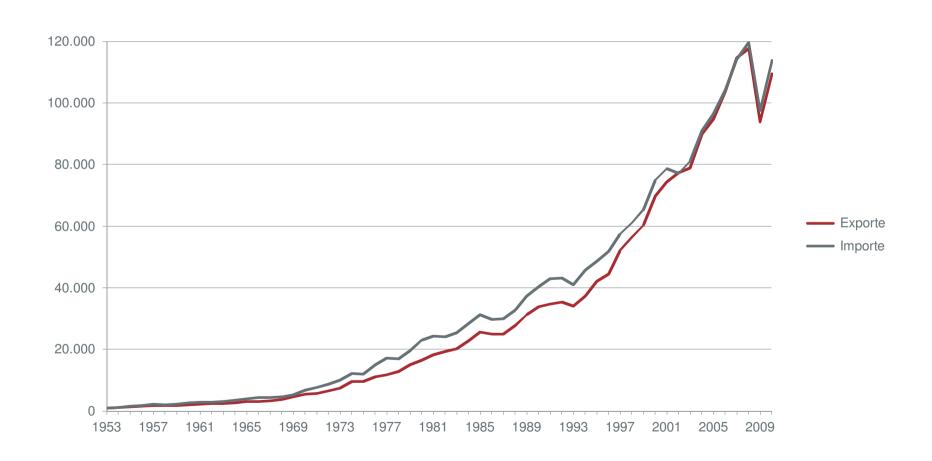
Österreich als Exportland

- Normung als Schüsselkomponente in Vereinbarungen mit internationalen Handelspartnern
- Aktives Engagement der europäischen/österreichischen Experten in der internationalen Normung





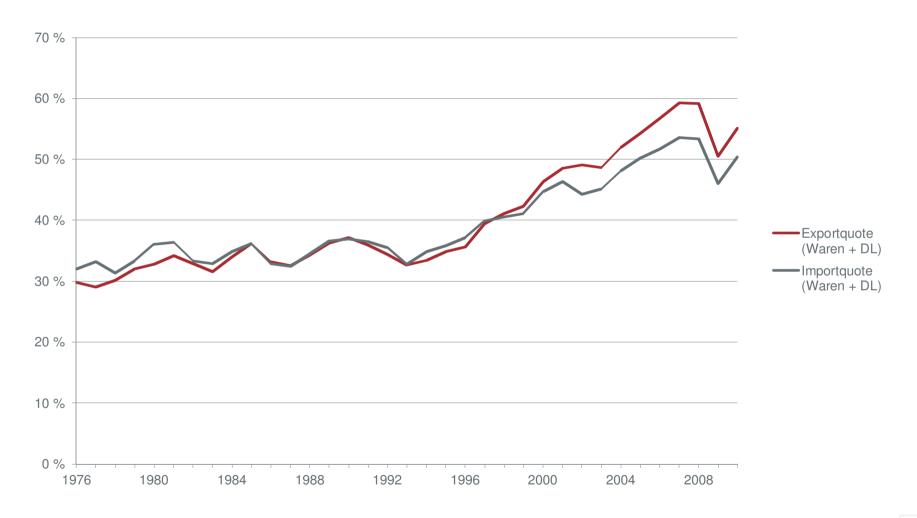
Außenhandelsentwicklung in Mio. EUR ab 1953



Quellen: OeNB



Export- und Importquoten ab 1976



Oute We: a Dis N Pan-standards.at



Rang	Land	Exporte 2010	Exportanteil
1	Deutschland	34.530 Mio. EUR	31,6 %
2	Italien	8.576 Mio. EUR	7,8 %
3	Schweiz	5.199 Mio. EUR	4,8 %
4	USA	4.958 Mio. EUR	4,5 %
5	Frankreich	4.557 Mio. EUR	4,2 %
6	Tschechien	4.145 Mio. EUR	3,8 %

Qualiferauls/Kian/Astendards.at



Rang	Land	Exporte 2010	Exportanteil
1	Deutschland	34.530 Mio. EUR	31,6 %
2	Italien	8.576 Mio. EUR	7,8 %
3	Schweiz	5.199 Mio. EUR	4,8 %
4	USA*)	4.958 Mio. EUR	4,5 %
5	Frankreich	4.557 Mio. EUR	4,2 %
6	Tschechien	4.145 Mio. EUR	3,8 %

*)T-TIP: Transatlantic Trade and Investment Partnership

Quarthera Ust Kian Ashlandards.at



Rang	Land	Exporte 2010	Exportanteil
7	Ungarn	3.345 Mio. EUR	3,1 %
8	Großbritannien	3.319 Mio. EUR	3,0 %
9	China	2.807 Mio. EUR	2,6 %
10	Polen	2.745 Mio. EUR	2,5 %
11	Russland	2.547 Mio. EUR	2,3 %
12	Slowakei	2.276 Mio. EUR	2,1 %

Qualiferauls/Kian Astendards.at



Rang	Land	Exporte 2010	Exportanteil
7	Ungarn	3.345 Mio. EUR	3,1 %
8	Großbritannien	3.319 Mio. EUR	3,0 %
9	China*)	2.807 Mio. EUR	2,6 %
10	Polen	2.745 Mio. EUR	2,5 %
11	Russland**)	2.547 Mio. EUR	2,3 %
12	Slowakei	2.276 Mio. EUR	2,1 %

*) In nur 3 Jahren von 6. auf den 3. Platz in der Internationalen Normung

**) Zollunion mit Kasachstan und Belarus – Ausweitung – Verweis auf Normen

Quarter author (an Ash Aph (an Ash Aph (an Ash Aph (an Ash (an



CEN RANKING – Österreich holt auf

Rang	Land	Anteil am finanziellen Beitrag	Anteil an TC Sekretariaten	Rang	Land	Anteil am finanziellen Beitrag	Anteil an TC Sekretariaten
1	Deutschland	9,79 %	30,65 %	9	Österreich +	2,41 %	3,10 %
2	Frankreich	9,79 %	22,29 %	10	Schweden	2,41 %	3,10 %
3	Großbritannien	9,79 %	11,46 %	11	Belgien	2,89 %	2,17%
4	Italien	9,79 %	9,60 %	12	Schweiz	2,41 %	2,17 %
5	Niederlande	3,13 %	8,36 %	13	Griechenland	2,53 %	0,62 %
6	Spanien	7,59 %	2,48 %	14	Dänemark	1,48 %	1,55 %
7	Türkei	6,99 %	0,00%	15	Portugal	2,53 %	0,00 %
8	Polen	6,51 %	0,31 %	16	Rumänien	2,36 %	0,00 %



CEN RANKING – Österreich holt auf

Rang	Land	Anteil am finanziellen Beitrag	Anteil an TC Sekretariaten	Rang	Land	Anteil am finanziellen Beitrag	Anteil an TC Sekretariaten
1	Deutschland	9,79 %	30,65 %		Österreich	2,41 %	3,10 %
2	Frankreich	9,79 %	22,29 %	10	Schweden	2,41 %	3,10 %
3	Großbritannien	9,79 %	11,46 %	11	Belgien	2,89 %	2,17 %
4	Italien	9,79 %	9,60 %	12	Schweiz	2,41 %	2,17 %
5	Niederlande	3,13 %	8,36 %	13	Griechenland	2,53 %	0,62 %
6	Spanien	7,59 %	2,48 %	14	Dänemark	1,48 %	1,55 %
7	Türkei	6,99 %	0,00 %	15	Portugal	2,53 %	0,00 %
8	Polen	6,51 %	0,31 %	16	Rumänien	2,36 %	0,00 %



Austrian Standards – Kompetenz aus einer Hand





Kontakt

DDr. Elisabeth Stampfl-Blaha

Austrian Standards Institute
Austrian Standards GmbH

Heinestraße 38 | 1020 Wien Austria

T: +43 1 213 00-613 F: +43 1 213 00-609

E: e.stampfl-blaha@austrian-standards.at