

Konformitätsbewertung — Allgemeine Anforderungen an Konformitätszeichen einer dritten Seite

(ISO/IEC 17030:2021)

Conformity assessment — General requirements for third-party
marks of conformity
(ISO/IEC 17030:2021)

Évaluation de la conformité — Exigences générales pour les
marques de conformité par tierce partie
(ISO/IEC 17030:2021)

Medieninhaber und Hersteller

OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik
Austrian Standards International

Copyright © OVE/Austrian Standards International 2021

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck oder Vervielfältigung,
Aufnahme auf oder in sonstige Medien oder Datenträger nur
mit Zustimmung gestattet!

E-Mail: service@austrian-standards.at

Internet: www.austrian-standards.at

Webshop: www.austrian-standards.at/webshop

Verkauf von in- und ausländischen Normen und
Regelwerken durch

Austrian Standards plus GmbH

Heinestraße 38, 1020 Wien

E-Mail: service@austrian-standards.at

Internet: www.austrian-standards.at

Webshop: www.austrian-standards.at/webshop

Tel.: +43 1 213 00-300

Fax: +43 1 213 00-355

Alle Regelwerke für die Elektrotechnik auch erhältlich bei

OVE Österreichischer Verband für Elektrotechnik

Eschenbachgasse 9, 1010 Wien

E-Mail: verkauf@ove.at

Internet: www.ove.at

Webshop: www.ove.at/shop

Tel.: +43 1 587 63 73

ICS 03.120.20

Ident (IDT) mit ISO/IEC 17030:2021-09 (Übersetzung)
Ident (IDT) mit EN ISO/IEC 17030:2021-09

Ersatz für ÖVE/ÖNORM EN ISO/IEC 17030:2009-07

zuständig Komitee 253
Konformitätsbewertung

Copyright OVE

Deutsche Fassung

Konformitätsbewertung - Allgemeine Anforderungen
an Konformitätszeichen einer dritten Seite
(ISO/IEC 17030:2021)

Conformity assessment - General requirements for
third-party marks of conformity
(ISO/IEC 17030:2021)

Évaluation de la conformité - Exigences générales
pour les marques de conformité par tierce partie
(ISO/IEC 17030:2021)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 26. August 2021 angenommen.

Die CEN und CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim CEN-CENELEC-Management-Zentrum oder bei jedem CEN und CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN und CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN- und CENELEC-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute und elektrotechnischen Komitees von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



CEN-CENELEC Management Centre:
Rue de la Science 23, B-1040 Brussels

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Allgemeine Anforderungen	8
5 Konformitätszeichen einer dritten Seite und ihre Verwendung	9
6 Ausstellen von Konformitätszeichen einer dritten Seite	10
7 Eigentum und Kontrolle	10
7.1 Information	10
7.2 Lizenz	10
7.3 Überwachen der Verwendung von Konformitätszeichen einer dritten Seite	11
Anhang A (informativ) Verwendung von Konformitätszeichen einer dritten Seite	12
A.1 Allgemeines	12
A.2 Wer benötigt Informationen zur Konformität mit Normen?	12
A.3 Arten der Konformitätszeichen	12
A.3.1 Empfohlene Konformitätszeichen	12
A.3.2 Weitere Erwägungen	13
A.4 Elemente für Konformitätszeichen einer dritten Seite	13
Literaturhinweise	14

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO/IEC 17030:2021) wurde vom Technischen Komitee ISO/CASCO „Committee on conformity assessment“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/CLC/JTC 1 „Kriterien für Konformitätsbewertungsstellen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis März 2022, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis März 2022 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN-CENELEC ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument ersetzt EN ISO/IEC 17030:2009.

Rückmeldungen oder Fragen zu diesem Dokument sollten an das jeweilige nationale Normungsinstitut des Anwenders gerichtet werden. Eine vollständige Liste dieser Institute ist auf den Internetseiten von CEN abrufbar.

Entsprechend der CEN-CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, die Republik Nordmazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Türkei, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO/IEC 17030:2021 wurde von CEN-CENELEC als EN ISO/IEC 17030:2021 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.

Vorwort

ISO (die Internationale Organisation für Normung) und IEC (die Internationale Elektrotechnische Kommission) bilden das auf die weltweite Normung spezialisierte System. Nationale Normungsorganisationen, die Mitglieder von ISO oder IEC sind, beteiligen sich an der Entwicklung von Internationalen Normen in Technischen Komitees, die von der jeweiligen Organisation eingerichtet wurden, um spezifische Gebiete technischer Aktivitäten zu behandeln. Auf Gebieten von beiderseitigem Interesse arbeiten die Technischen Komitees von ISO und IEC zusammen. Weitere internationale staatliche und nichtstaatliche Organisationen, die in engem Kontakt mit ISO und IEC stehen, nehmen ebenfalls an der Arbeit teil.

Die Verfahren, die bei der Entwicklung dieses Dokuments angewendet wurden und die für die weitere Pflege vorgesehen sind, werden in den ISO/IEC-Direktiven, Teil 1 beschrieben. Im Besonderen sollten die für die verschiedenen ISO-Dokumentenarten notwendigen Annahmekriterien beachtet werden. Dieses Dokument wurde in Übereinstimmung mit den Gestaltungsregeln der ISO/IEC-Direktiven, Teil 2 erarbeitet (siehe www.iso.org/directives oder www.iec.ch/members_experts/refdocs).

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. ISO und IEC sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren. Details zu allen während der Entwicklung des Dokuments identifizierten Patentrechten finden sich in der Einleitung und/oder in der ISO-Liste der erhaltenen Patenterklärungen (siehe www.iso.org/patents) oder der IEC-Liste der erhaltenen Patenterklärungen (siehe patents.iec.ch).

Jeder in diesem Dokument verwendete Handelsname dient nur zur Unterrichtung der Anwender und bedeutet keine Anerkennung.

Für eine Erläuterung des freiwilligen Charakters von Normen, der Bedeutung ISO-spezifischer Begriffe und Ausdrücke in Bezug auf Konformitätsbewertungen sowie Informationen darüber, wie ISO die Grundsätze der Welthandelsorganisation (WTO, en: World Trade Organization) hinsichtlich technischer Handelshemmnisse (TBT, en: Technical Barriers to Trade) berücksichtigt, siehe: www.iso.org/iso/foreword.html.

Bei IEC siehe www.iec.ch/understanding-standards.

Dieses Dokument wurde vom ISO Committee on Conformity Assessment (CASCO) erarbeitet.

Diese zweite Ausgabe ersetzt die erste Ausgabe (ISO/IEC 17030:2003), ISO/IEC Guide 23:1982 und ISO Guide 27:1983, die technisch überarbeitet wurden.

Die wesentlichen Änderungen sind folgende:

- Aufnahme von Anhang A als Leitfaden für die Verwendung von Konformitätszeichen einer dritten Seite, die auf Grundlage eines bestimmten Gegenstands der Konformitätsbewertung spezifiziert durch Normen der Konformitätsbewertung vergeben werden;
- Erläuterung der Überwachungsanforderungen;
- Erläuterung von Logo/Symbol/Zeichen;
- Umstrukturierung;
- Angleichung der Sprache an die CASCO-Toolbox;
- der sich auf Beispiele möglichen Missbrauchs von Konformitätszeichen einer dritten Seite beziehende Inhalt ist in einer Broschüre enthalten, die auf www.iso.org verfügbar ist.

Rückmeldungen oder Fragen zu diesem Dokument sollten an das jeweilige nationale Normungsinstitut des Anwenders gerichtet werden. Eine vollständige Auflistung dieser Institute ist unter www.iso.org/members.html zu finden.

Copyright ÖVE

Einleitung

Das vorrangige Ziel dieses Dokuments ist es, einen einheitlichen Ansatz für die Verwendung von Konformitätszeichen einer dritten Seite zu ermöglichen, entsprechende Lücken in bestehenden von ISO und IEC entwickelten Internationalen Normen und Leitfäden zu füllen, mögliche Probleme, die sich aus unterschiedlichen Verwendungen von Konformitätszeichen einer dritten Seite ergeben, anzusprechen, eine eindeutige und vernünftige Grundlage für deren Verwendung zu schaffen und allgemeine Anforderungen festzulegen. Dieses Dokument konzentriert sich auf Konformitätszeichen einer dritten Seite, kann aber auch als Leitlinie für Anwendungen von Konformitätszeichen verwendet werden, die nicht durch dieses Dokument abgedeckt sind.

Konformitätszeichen haben unterschiedliche Verwendungen und können unterschiedliche Formen in verschiedenen Medien annehmen, die beispielsweise QR-Codes (en: quick response codes), Public-Ledger-Technologie, Distributed-Ledger-Technologie (z. B. Blockchain) oder andere elektronische Mittel nutzen. Sie finden sich auf Produkten, Zertifikaten und Publikationen, die die Konformität eines Produktes, eines Managementsystems, einer Dienstleistung, eines Prozesses, einer Person oder Organisation mit festgelegten Anforderungen belegen. Auf einem Produkt verwendete Konformitätszeichen vermitteln dem Anwender, dass das Produkt die Anforderungen an Eigenschaften, wie seine Sicherheit, Qualität, Herkunft, Leistung, Verlässlichkeit oder seinen Umwelteinfluss, erfüllt. Die Hauptaufgabe aller Konformitätszeichen ist es, das Vertrauen des Marktes, einschließlich der Verbraucher, in Produkte und andere Gegenstände der Konformitätsbewertung, für die diese Zeichen verwendet werden, zu gewinnen. Die Intention dieses Dokuments ist es, dass es zu einem größeren Vertrauen des Marktes, verbesserter internationaler Anerkennung und höherer Akzeptanz der Verbraucher von Konformitätszeichen einer dritten Seite führt.

Hierzu sollten die folgenden Fragen beachtet und behandelt werden:

- Was ist der Gegenstand der Konformitätsbewertung?
- Welche Konformitätsbewertungsstelle vergibt das Konformitätszeichen einer dritten Seite?
- Wer benötigt die Konformitätsbewertungstätigkeiten durch eine dritte Seite?
- Warum ist dieses Konformitätszeichen einer dritten Seite erforderlich?
- Wie wird die Information zur Konformität am besten an die interessierten Parteien, z. B. Kunden, Anwender, staatlichen Behörden, übermittelt?

In diesem Dokument bezeichnet die Verbform:

- „müssen“ eine Anforderung;
- „sollten“ eine Empfehlung;
- „dürfen“ eine Zulässigkeit;
- „können“ eine Möglichkeit bzw. ein Vermögen.

Weitere Einzelheiten hierzu sind in den ISO/IEC-Direktiven, Teil 2, zu finden.

1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument legt allgemeine Anforderungen an Konformitätszeichen einer dritten Seite fest, einschließlich deren Ausstellung und Verwendung.

Dieses Dokument gilt für die Konformitätszeichen einer dritten Seite, die in unterschiedlichen Formen und verschiedenen Medien ausgestellt und verwendet werden, einschließlich digitaler Darstellung mittels elektronisch gespeicherten und abgebildeten Kennzeichnungen, maschinenlesbaren Codes, Blockchain (Distributed-Ledger-Technologie) oder anderer elektronischer Mittel.

ANMERKUNG 1 Dieses Dokument kann auch als Leitlinie für die Verwendung von Konformitätszeichen in anderen Konformitätsbewertungstätigkeiten als denen durch eine dritte Seite verwendet werden.

ANMERKUNG 2 Konformitätszeichen einer dritten Seite nach diesem Dokument beinhalten auch Anerkennungszeichen, wie Akkreditierungssymbole. Für eine einheitliche Terminologie werden sie als Akkreditierungszeichen bezeichnet.

ANMERKUNG 3 Konformitätszeichen einer dritten Seite nach diesem Dokument können Logos (z. B. das Zeichen einer Konformitätsbewertungsstelle oder Markenzeichen), Symbole (z. B. die Darstellung der Anerkennung in einer Akkreditierungsvereinbarung oder der Abbildung eines anzuwendenden Programms) oder eine Kombination davon enthalten.

ANMERKUNG 4 Konformitätszeichen einer dritten Seite als graphische Darstellung der dargelegten Konformität nach diesem Dokument können eine Kombination aus verschiedenen Zeichen sein (z. B. Angabe der Übereinstimmung mit mehreren Reihen von Spezifikationen, Codes für individuell erfüllte Spezifikationen).

ANMERKUNG 5 Dieses Dokument gilt nicht für Zeichen, die nur einen Hinweis auf eine Bezeichnung, einen Code oder eine Klassifizierung bieten. Darüber hinaus gilt es nicht für graphische Darstellungen (z. B. Konformitätsbewertungssysteme oder -programme) oder Logos (z. B. von einem Zusammenschluss von Akkreditierungsstellen oder einem Zusammenschluss von Konformitätsbewertungsstellen).

ANMERKUNG 6 Konformitätszeichen einer dritten Seite basieren auf einem Konformitätsbewertungsprogramm, das die Überwachungsfunktion beinhaltet.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, dass einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

ISO/IEC 17000, *Conformity assessment — Vocabulary and general principles*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die Begriffe nach ISO/IEC 17000 und die folgenden Begriffe.

ISO und IEC stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

- ISO Online Browsing Platform: verfügbar unter <https://www.iso.org/obp>
- IEC Electropedia: verfügbar unter <https://www.electropedia.org/>