

DIN EN ISO 14026



ICS 13.020.50

**Umweltkennzeichnungen und -deklarationen –
Grundsätze, Anforderungen und Richtlinien für die Kommunikation von
Fußabdruckinformationen (ISO 14026:2017);
Deutsche und Englische Fassung EN ISO 14026:2018**

Environmental labels and declarations –
Principles, requirements and guidelines for communication of footprint information
(ISO 14026:2017);
German and English version EN ISO 14026:2018

Déclarations et étiquettes environnementales –
Principes, exigences et lignes directrices pour la communication des informations
d'empreinte (ISO 14026:2017);
Version allemande et anglaise EN ISO 14026:2018

Gesamtumfang 39 Seiten

DIN-Normenausschuss Grundlagen des Umweltschutzes (NAGUS)

Nationales Vorwort

Der Text von ISO 14026:2017 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 207 „Environmental management“, Unterkomitee SC 3 „Environmental labelling“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als EN ISO 14026:2018 durch das Technische Komitee CEN/SS 26 „Umweltmanagement“ übernommen, dessen Sekretariat von CCMC gehalten wird.

Die nationalen Interessen bei der Erarbeitung wurden vom Arbeitsausschuss NA 172-00-03 AA „Ökobilanzen und umweltbezogene Kennzeichnung“ des DIN-Normenausschusses Grundlagen des Umweltschutzes (NAGUS) wahrgenommen.

Für die in diesem Dokument zitierten internationalen Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 9000:2015	siehe	DIN EN ISO 9000:2015-11
ISO 14001:2015	siehe	DIN EN ISO 14001:2015-11
ISO 14020	siehe	DIN EN ISO 14020
ISO 14021:2016	siehe	DIN EN ISO 14021:2016-07
ISO 14024	siehe	DIN EN ISO 14024
ISO 14025:2006	siehe	DIN EN ISO 14025:2011-10
ISO 14040:2006	siehe	DIN EN ISO 14040:2009-11
ISO 14044:2006	siehe	DIN EN ISO 14044:2006-10
ISO 14046	siehe	DIN EN ISO 14046
ISO/IEC 17050-1	siehe	DIN EN ISO/IEC 17050-1
ISO/TS 14027	siehe	DIN CEN ISO/TS 14027
ISO/TS 14067	siehe	DIN CEN ISO/TS 14067
ISO/TS 14071	siehe	DIN CEN ISO/TS 14071

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 9000:2015-11, *Qualitätsmanagementsysteme — Grundlagen und Begriffe (ISO 9000:2015); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 9000:2015*

DIN EN ISO 14001:2015-11, *Umweltmanagementsysteme — Anforderungen mit Anleitung zur Anwendung (ISO 14001:2015); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 14001:2015*

DIN EN ISO 14020, *Umweltkennzeichnungen und -deklarationen — Allgemeine Grundsätze*

DIN EN ISO 14021:2016-07, *Umweltkennzeichnungen und -deklarationen — Umweltbezogene Anbieter-erklärungen (Umweltkennzeichnung Typ II) (ISO 14021:2016); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 14021:2016*

DIN EN ISO 14024, *Umweltkennzeichnungen und -deklarationen — Umweltkennzeichnung Typ I — Grundsätze und Verfahren*

DIN EN ISO 14025:2011-10, *Umweltkennzeichnungen und -deklarationen — Typ III Umweltdeklarationen — Grundsätze und Verfahren (ISO 14025:2006); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 14025:2011*

DIN EN ISO 14040:2009-11, *Umweltmanagement — Ökobilanz — Grundsätze und Rahmenbedingungen (ISO 14040:2006); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 14040:2006*

DIN EN ISO 14044:2006-10, *Umweltmanagement — Ökobilanz — Anforderungen und Anleitungen (ISO 14044:2006); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 14044:2006*

DIN EN ISO 14046, *Umweltmanagement — Wasser-Fußabdruck — Grundsätze, Anforderungen und Leitlinien*

DIN EN ISO/IEC 17050-1, *Konformitätsbewertung — Konformitätserklärung von Anbietern — Teil 1: Allgemeine Anforderungen*

DIN CEN ISO/TS 14027, *Umweltkennzeichnungen und -deklarationen — Entwicklung von Produktkategorie-regeln*

DIN CEN ISO/TS 14067, *Treibhausgase — Carbon Footprint von Produkten — Anforderungen an und Leitlinien für Quantifizierung und Kommunikation*

DIN CEN ISO/TS 14071, *Umweltmanagement — Ökobilanz — Prozesse der Kritischen Prüfung und Kompetenzen der Prüfer: Zusätzliche Anforderungen und Anleitungen zu ISO 14044:2006*

— Leerseite —

Deutsche und Englische Fassung / German and English version

Umweltkennzeichnungen und -deklarationen —
Grundsätze, Anforderungen und Richtlinien für die
Kommunikation von Fußabdruckinformationen
(ISO 14026:2017)

Environmental labels and declarations —
Principles, requirements and guidelines for
communication of footprint information
(ISO 14026:2017)

Déclarations et étiquettes environnementales —
Principes, exigences et lignes directrices pour la
communication des informations d'empreinte
(ISO 14026:2017)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 6. August 2018 angenommen.

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

This European Standard was approved by CEN on 6 August 2018.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the CEN-CENELEC Management Centre or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the CEN-CENELEC Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, Former Yugoslav Republic of Macedonia, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and United Kingdom.



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

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	4
Vorwort	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe.....	8
3.1 Begriffe im Zusammenhang mit Fußabdruckkommunikation	8
3.2 Begriffe im Zusammenhang mit dem Lebensweg und der Ökobilanz.....	9
3.3 Begriffe im Zusammenhang mit Organisation und Produkten	11
3.4 Begriffe im Zusammenhang mit Datenqualität und Verifizierung	12
4 Ziele.....	13
5 Grundsätze	14
5.1 Glaubwürdigkeit und Zuverlässigkeit.....	14
5.2 Lebenswegbetrachtung	14
5.3 Vergleichbarkeit.....	14
5.4 Transparenz.....	15
5.5 Regionalität.....	15
6 Kommunikationsanforderungen	15
6.1 Beziehung zu ISO 14020	15
6.2 Allgemeine Anforderungen.....	15
6.3 Angesprochene Zielgruppe	16
6.4 Bestimmung des Problemfeldes.....	17
6.5 Anzugebende Informationen	18
6.6 Fußabdruckgraphiken	20
6.7 Kommunikation von mehr als einem Fußabdruck.....	21
6.8 Zugang zu Informationen.....	22
6.9 Vergleichende Fußabdruckkommunikationen	22
7 Anforderungen für die Verwendung von Daten zur Unterstützung der Kommunikation.....	25
7.1 Zulässige Fußabdruck-Ergebnisse	25
7.2 Sicherung der Datenqualität.....	26
7.3 Regeln für die Vertraulichkeit von Daten.....	26
7.4 In vergleichenden Fußabdruckkommunikationen verwendete Daten.....	26

Contents

	Page
European foreword	4
Foreword	5
Introduction	6
1 Scope.....	7
2 Normative references	7
3 Terms and definitions.....	8
3.1 Terms relating to footprint communication.....	8
3.2 Terms relating to life cycle assessment and data.....	9
3.3 Terms relating to organizations and products	11
3.4 Terms relating to data quality and verification.....	12
4 Objectives	13
5 Principles.....	14
5.1 Credibility and reliability	14
5.2 Life cycle perspective	14
5.3 Comparability	14
5.4 Transparency	15
5.5 Regionality	15
6 Communication requirements.....	15
6.1 Relationship with ISO 14020.....	15
6.2 General requirements.....	15
6.3 Intended audience.....	16
6.4 Identification of area of concern	17
6.5 Information to be provided.....	18
6.6 Footprint graphics.....	20
6.7 Communication of more than one footprint.....	21
6.8 Access to information.....	22
6.9 Comparative footprint communications.....	22
7 Requirements for the use of data to support the communication	25
7.1 Acceptable footprint results	25
7.2 Assurance of data quality	26
7.3 Rules for data confidentiality.....	26
7.4 Data used in comparative footprint communications.....	26

8	Anforderungen an Programme für Fußabdruckkommunikationen	27	8	Footprint communication programme requirements	27
8.1	Anwendungsbereich des Programms	27	8.1	Scope of the programme	27
8.2	Verwendung von PKR.....	28	8.2	Use of PCR.....	28
8.3	Regeln für Programme für Fußabdruckkommunikationen	28	8.3	Footprint communication programme rules.....	28
8.4	Kommunikationsverantwortlichkeiten des Betreibers eines Programms für Fußabdruckkommunikationen	29	8.4	Communication responsibilities of the footprint communication programme operator	29
8.5	Festlegung der Anforderungen an die Datenqualität.....	30	8.5	Establishing data quality requirements..	30
9	Verifizierungsanforderungen	30	9	Verification requirements.....	30
9.1	Verifizierung der Fußabdruckkommunikation	30	9.1	Verification of footprint communication.....	30
9.2	Kompetenz von Prüfern der Fußabdruckkommunikation	31	9.2	Competence of footprint communication verifiers	31
9.3	Unabhängigkeit von Prüfern	32	9.3	Independence of verifiers	32
Anhang A (informativ)	Verantwortlichkeiten des Betreibers eines Programms für Fußabdruckkommunikationen	33	Annex A (informative) Responsibilities of the footprint communication programme operator	33	
Literaturhinweise.....	35		Bibliography	35	

Europäisches Vorwort

Der Text von ISO 14026:2017 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 207 „Environmental management“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und als EN ISO 14026:2018 durch das Technische Komitee CEN/SS S26 „Umweltmanagement“ übernommen, dessen Sekretariat von CCMC gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis April 2019, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis April 2019 zurückgezogen werden.

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

Entsprechend der CEN-CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien, 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 14026:2017 wurde von CEN als EN ISO 14026:2018 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.

European foreword

The text of ISO 14026:2017 has been prepared by Technical Committee ISO/TC 207 "Environmental management" of the International Organization for Standardization (ISO) and has been taken over as EN ISO 14026:2018 by Technical Committee CEN/SS S26 "Environmental management" the secretariat of which is held by CCMC.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by April 2019, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by April 2019.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. CEN shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

According to the CEN-CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, Former Yugoslav Republic of Macedonia, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and the United Kingdom.

Endorsement notice

The text of ISO 14026:2017 has been approved by CEN as EN ISO 14026:2018 without any modification.

Vorwort

ISO (die Internationale Organisation für Normung) ist eine weltweite Vereinigung nationaler Normungsorganisationen (ISO-Mitgliedsorganisationen). Die Erstellung von Internationalen Normen wird üblicherweise von Technischen Komitees von ISO durchgeführt. Jede Mitgliedsorganisation, die Interesse an einem Thema hat, für welches ein Technisches Komitee gegründet wurde, hat das Recht, in diesem Komitee vertreten zu sein. Internationale staatliche und nichtstaatliche Organisationen, die in engem Kontakt mit ISO stehen, nehmen ebenfalls an der Arbeit teil. ISO arbeitet bei allen elektrotechnischen Themen eng mit der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) zusammen.

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. Es sollten insbesondere die unterschiedlichen Annahmekriterien für die verschiedenen ISO-Dokumentenarten beachtet werden. Dieses Dokument wurde in Übereinstimmung mit den Gestaltungsregeln der ISO/IEC-Direktiven, Teil 2 erarbeitet (siehe www.iso.org/directives).

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. ISO ist 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 Patenterteilungen (siehe www.iso.org/patents).

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

Eine Erläuterung zum freiwilligen Charakter von Normen, der Bedeutung ISO-spezifischer Begriffe und Ausdrücke in Bezug auf Konformitätsbewertungen sowie Informationen darüber, wie ISO die Grundsätze der Welthandelsorganisation (WTO) hinsichtlich technischer Handelshemmnisse (TBT) berücksichtigt, enthält der folgende Link: www.iso.org/iso/foreword.html.

Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 207, *Environmental management*, Unterkomitee SC 3, *Environmental labelling*, erarbeitet.

Foreword

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

The procedures used to develop this document and those intended for its further maintenance are described in the ISO/IEC Directives, Part 1. In particular the different approval criteria needed for the different types of ISO documents should be noted. This document was drafted in accordance with the editorial rules of the ISO/IEC Directives, Part 2 (see www.iso.org/directives).

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. ISO shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights. Details of any patent rights identified during the development of the document will be in the Introduction and/or on the ISO list of patent declarations received (see www.iso.org/patents).

Any trade name used in this document is information given for the convenience of users and does not constitute an endorsement.

For an explanation on the voluntary nature of standards, the meaning of ISO specific terms and expressions related to conformity assessment, as well as information about ISO's adherence to the World Trade Organization (WTO) principles in the Technical Barriers to Trade (TBT) see the following URL: www.iso.org/iso/foreword.html.

This document was prepared by Technical Committee ISO/TC 207, *Environmental management*, Subcommittee SC 3, *Environmental labelling*.

Einleitung

Dieses Dokument gehört zu einer Normenreihe zu Umweltkennzeichnungen und -deklarationen von Produkten. Es enthält Anforderungen und Leitlinien dafür, wie Umweltaspekte und potentielle Umweltauswirkungen eines Produkts, bezogen auf ein spezielles Problemfeld, kommuniziert werden können. Ziel dieses Dokuments ist es, sicherzustellen, dass nur valide, wissenschaftlich fundierte und vergleichbare Einkaufsinformationen, ohne jegliches „Greenwashing“, zur Verfügung gestellt werden.

Fußabdruckkommunikation dient ausschließlich dazu, die Verbreitung von glaubhaften Produktinformationen zu fördern, die nicht irreführend sind.

Die Fußabdruckkommunikation berücksichtigt den lokalen oder regionalen Kontext, der in dem Bereich relevant ist, in dem potenzielle Umweltauswirkungen auftreten können, einschließlich der Produktions-, Nutzungs- und Entsorgungsphase.

Dieses Dokument dient dazu, sicherzustellen, dass alle Fußabdruckkommunikationen, ungeachtet der Quantifizierungsmethode, denselben Grundsätzen und Verfahren folgen.

Dieses Dokument stellt einer Organisation, die eine Fußabdruckkommunikation für ein Produkt erstellen möchte, Grundsätze, Anforderungen und Leitlinien zur Verfügung.

Introduction

This document belongs to a suite of standards dealing with environmental labels and declarations for products. It provides requirements and guidelines for how environmental aspects and potential environmental impacts of a product related to a specific area of concern can be communicated. The aim of this document is to ensure that only valid, science-based and comparable purchasing information is provided without any “greenwashing”.

Footprint communication is intended solely to promote the dissemination of credible product information that is not misleading.

Footprint communications take into consideration the local or regional context relevant to the area where the potential environmental impacts might occur, including the production, use and end-of-life stages.

This document is intended to ensure that all footprint communications, regardless of the quantification methodology, follow the same principles and procedures.

This document provides principles, requirements and guidelines for an organization wishing to make a product footprint communication.

1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument stellt Grundsätze, Anforderungen und Leitlinien für Fußabdruckkommunikationen für Produkte zu Problemfeldern, die sich auf die Umwelt beziehen, zur Verfügung.

Dieses Dokument stellt weiterhin Anforderungen und Leitlinien für Programme für Fußabdruckkommunikationen sowie Anforderungen für Verifizierungsverfahren zur Verfügung.

Dieses Dokument befasst sich weder mit der quantitativen Bestimmung eines Fußabdrucks noch mit der Kommunikation von Fußabdrücken, die nicht mit der Umwelt zusammenhängen, z. B. von Fußabdrücken, die sich mit sozialen oder wirtschaftlichen Themen befassen. Insbesondere Fußabdruckkommunikationen, die sich auf die wirtschaftlichen und sozialen Dimensionen der nachhaltigen Entwicklung beziehen, liegen außerhalb des Anwendungsbereichs dieses Dokuments. Fußabdruckkommunikationen, die sich auf Organisationen beziehen, liegen ebenfalls außerhalb des Anwendungsbereichs dieses Dokuments.

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 14020, *Environmental labels and declarations — General principles*

ISO 14025:2006, *Environmental labels and declarations — Type III environmental declarations — Principles and procedures*

ISO/TS 14027, *Environmental labels and declarations — Development of product category rules*

ISO 14044:2006, *Environmental management — Life cycle assessment — Requirements and guidelines*

ISO 14046, *Environmental management — Water footprint — Principles, requirements and guidelines*

ISO/TS 14067, *Greenhouse gases — Carbon*

1 Scope

This document provides principles, requirements and guidelines for footprint communications for products addressing areas of concern relating to the environment.

This document also provides requirements and guidelines for footprint communication programmes, as well as requirements for verification procedures.

This document does not address the quantification of a footprint, nor does it address the communication of footprints that are not related to the environment, e.g. footprints addressing social or economic issues. In particular, footprint communications relating to the economic and social dimensions of sustainable development are outside the scope of this document. Footprint communications relating to organizations are also outside the scope of this document.

2 Normative references

The following documents are referred to in the text in such a way that some or all of their content constitutes requirements of this document. For dated references, only the edition cited applies. For undated references, the latest edition of the referenced document (including any amendments) applies.

ISO 14020, *Environmental labels and declarations — General principles*

ISO 14025:2006, *Environmental labels and declarations — Type III environmental declarations — Principles and procedures*

ISO/TS 14027, *Environmental labels and declarations — Development of product category rules*

ISO 14044:2006, *Environmental management — Life cycle assessment — Requirements and guidelines*

ISO 14046, *Environmental management — Water footprint — Principles, requirements and guidelines*

ISO/TS 14067, *Greenhouse gases — Carbon*

footprint of products — Requirements and guidelines for quantification and communication

ISO/TS 14071, *Environmental management — Life cycle assessment — Critical review processes and reviewer competencies: Additional requirements and guidelines to ISO 14044:2006*

ISO/IEC 17050-1, *Conformity assessment — Supplier's declaration of conformity — Part 1: General requirements*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die folgenden Begriffe.

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

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

3.1 Begriffe im Zusammenhang mit Fußabdruckkommunikation

3.1.1 Fußabdruckkommunikation

Ergebnis der Vorbereitung, Bereitstellung und Verbreitung des *Fußabdrucks* (3.2.2), der unterstützenden Informationen und der *ergänzenden Erklärung* (3.1.7)

3.1.2 vergleichende Fußabdruckkommunikation

Fußabdruckkommunikation (3.1.1) bezüglich der Überlegenheit oder Gleichwertigkeit eines *Produkts* (3.3.3) im Vergleich zu einem anderen Produkt oder eines Produkts im Zeitverlauf im Hinblick auf ein einzelnes *Problemfeld* (3.2.1)

3.1.3 Programm für Fußabdruckkommunikation

Programm zur Entwicklung und Anwendung einer *Fußabdruckkommunikation* (3.1.1), beruhend auf einer Reihe von Verfahrensregeln

Anmerkung 1 zum Begriff: Das Programm für Fußabdruckkommunikationen kann freiwillig oder vorgeschrieben, international, regional, national, lokal oder branchenspezifisch sein.

footprint of products — Requirements and guidelines for quantification and communication

ISO/TS 14071, *Environmental management — Life cycle assessment — Critical review processes and reviewer competencies: Additional requirements and guidelines to ISO 14044:2006*

ISO/IEC 17050-1, *Conformity assessment — Supplier's declaration of conformity — Part 1: General requirements*

3 Terms and definitions

For the purposes of this document, the following terms and definitions apply.

ISO and IEC maintain terminological databases for use in standardization at the following addresses:

- ISO Online browsing platform: available at <https://www.iso.org/obp>
- IEC Electropedia: available at <http://www.electropedia.org/>

3.1 Terms relating to footprint communication

3.1.1 footprint communication

result of preparation, provision and dissemination of the *footprint* (3.2.2), supporting information and *explanatory statement* (3.1.7)

3.1.2 comparative footprint communication

footprint communication (3.1.1) regarding the superiority or equivalence of one *product* (3.3.3) versus another product, or one product over time, with regard to a single *area of concern* (3.2.1)

3.1.3 footprint communication programme

programme for the development and use of a *footprint communication* (3.1.1) based on a set of operating rules

Note 1 to entry: The footprint communication programme can be voluntary or mandatory, international, regional, national, local or sectoral.