

**DIN EN 61968-1****DIN**

ICS 35.240.99

Ersatz für  
DIN EN 61968-1:2004-09  
Siehe Anwendungsbeginn

**Integration von Anwendungen in Anlagen der Elektrizitätsversorgung –  
Systemschnittstellen für Netzführung –  
Teil 1: Schnittstellenarchitektur und allgemeine Anforderungen  
(IEC 61968-1:2012);  
Deutsche Fassung EN 61968-1:2013**

Application integration at electric utilities –  
System interfaces for distribution management –  
Part 1: Interface architecture and general recommendations  
(IEC 61968-1:2012);  
German version EN 61968-1:2013

Intégration d'applications pour les services électriques –  
Interfaces système pour la gestion de distribution –  
Partie 1: Architecture des interfaces et recommandations générales  
(CEI 61968-1:2012);  
Version allemande EN 61968-1:2013

Gesamtumfang 73 Seiten

## **Anwendungsbeginn**

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2012-12-04 angenommene Europäische Norm als DIN-Norm ist 2014-02-01.

Für DIN EN 61968-1:2004-09 besteht eine Übergangsfrist bis 2015-12-04.

## **Nationales Vorwort**

*Vorausgegangener Norm-Entwurf: E DIN EN 61968-1:2011-10.*

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium K 952 „Netzleittechnik“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik im DIN und VDE ([www.dke.de](http://www.dke.de)) zuständig.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 57 „Power systems management and associated information exchange“ erarbeitet.

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieser Publikation bis zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ zu dieser Publikation angegeben ist. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees die Publikation

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ergibt sich, soweit ein Zusammenhang besteht, grundsätzlich über die Nummer der entsprechenden IEC-Publikation. Beispiel: IEC 60068 ist als EN 60068 als Europäische Norm durch CENELEC übernommen und als DIN EN 60068 ins Deutsche Normenwerk aufgenommen.

## **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 61968-1:2004-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aktualisierung der IRM-Tabelle, die seit der ersten Edition veraltet ist;
- b) Ergänzung der fehlenden Funktionen, die sich auf die Advanced Metering Infrastructure (AMI) beziehen;
- c) Anpassung an die neu erschienenen Dokumente des Technischen Komitees;
- d) Anpassung an EN 61968-100;
- e) Aktualisierung der Anhänge.

## **Frühere Ausgaben**

DIN EN 61968-1: 2004-09

Deutsche Fassung

Integration von Anwendungen in Anlagen der Elektrizitätsversorgung –  
Systemschnittstellen für Netzführung –  
Teil 1: Schnittstellenarchitektur und allgemeine Anforderungen  
(IEC 61968-1:2012)

Application integration at electric utilities –  
System interfaces for distribution management –  
Part 1: Interface architecture and general  
recommendations  
(IEC 61968-1:2012)

Intégration d'applications pour les services  
électriques –  
Interfaces système pour la gestion de  
distribution –  
Partie 1: Architecture des interfaces et  
recommandations générales  
(CEI 61968-1:2012)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 2012-12-04 angenommen. Die 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 Centre oder bei jedem 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 CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem CEN-CENELEC Management Centre mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees 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, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.

**CENELEC**

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung  
European Committee for Electrotechnical Standardization  
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

**Management Centre: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel**