

VDE-Info zur Veröffentlichung der Vorabversion DIN VDE V 0124-100 (VDE V 0124-100) als Grundlage für den Konformitätsnachweis gemäß VDE-AR-N 4105

Information zur Veröffentlichung der Vorabversion der DIN VDE V 0124-100 (VDE V 0124-100):

Nach Freigabe des DKE/K 261 "Systemaspekte der elektrischen Energieversorgung" wird eine Vorabversion ab sofort veröffentlicht, welche sich nur rein formell von der endgültigen Version unterscheiden wird. Interessenten können das Exemplar über den DKE Schriftstückservice erhalten. Somit ist aus Sicht der DKE ab sofort die Grundlage zum Nachweis der elektrischen Eigenschaften der Erzeugungsanlagen gemäß VDE-AR-N 4105 auf Basis des auf der Einspruchsberatung verabschiedeten Vorabexemplars der DIN VDE V 0124-100 (VDE V 0124-100) vorhanden.

Des Weiteren weisen wir auf den Anwendungswarnvermerk in dem Entwurf hin: Weil die beabsichtigte VDE-Vornorm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren. Dies bedeutet, dass der Entwurf der Vornorm auch zur Konformitätsbewertung benutzt werden kann, wobei die Vertragspartner sich darüber bewusstwerden müssen, dass es Änderungen zur späteren Vornorm geben kann. VDE|DKE empfiehlt bei Anwendung des Norm-Entwurfes eine Risikobeurteilung durchzuführen.

Sebastian Kosslers

DKE Deutsche Kommission
Elektrotechnik Elektronik
Informationstechnik
in DIN und VDE
Stresemannallee 15
60596 Frankfurt am Main
Tel. +49 69 6308-322
sebastian.kosslers@vde.com

Information zum Nachweis der elektrischen Eigenschaften gemäß VDE-AR-N 4105:

Gemäß Anwendungsregel Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz VDE-AR-N 4105:2018-11 erfolgt der Nachweis der elektrischen Eigenschaften durch Einheitenzertifikate. Hierfür sind übergangsweise bis zum 1.4.2020 Herstellererklärungen zum Nachweis der elektrischen Eigenschaften ausreichend. Grundlage für die Erstellung der Einheitenzertifikate ist die DIN VDE V 0124-100 (VDE V 0124-100). Diese wird voraussichtlich im Juni 2020 veröffentlicht, ist aber bereits ab sofort als Vorabversion erhältlich.

Um Herstellern und Zertifizierern ausreichend Zeit zu geben, die Prüfungen aller Komponenten nach den neuen Prüfanforderungen durchzuführen, ist eine verlängerte Übergangsfrist notwendig. VDE|FNN empfiehlt daher eine verlängerte Übergangsfrist bis zum 31.03.2021 anzuwenden und in diesem Zeitraum Herstellererklärungen zu akzeptieren.

Sascha Kutter

Forum Netztechnik/Netzbetrieb im
VDE (FNN)
VDE Verband der Elektrotechnik
Elektronik Informationstechnik e.V.
Bismarckstr. 33
10625 Berlin
Tel. +49 30 383868-79
sascha.kutter@vde.com