

Hersteller: **digitalSTROM AG**  
*Manufacturer's name:*

Adresse: **Building Technology Park Zurich**  
*Manufacturer's address:* **Brandstrasse 33**  
**CH-8952 Schlieren**

Produkt: **digitalSTROM-Server**  
*Product:*

Typ: **dSS20**  
*Type:*

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.  
*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.*

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungs-vorschriften der Union:  
*The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:*

**2014/35/EU / Niederspannungsrichtlinie**

**2014/30/EU / EMV-Richtlinie**

**2011/65/EU / RoHS-Richtlinie**

Die technische Übereinstimmung des Produktes mit den Anforderungen der Harmonisierungsvorschriften wird durch die technische Dokumentation sowie die Einhaltung folgender Normen nachgewiesen:

*The technical documentation and compliance with the standards listed below proves the conformity of the product with the requirements of the above-mentioned harmonization legislation:*

**EN 62368-1:2014 Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen**

**EN 50491-5-1:2010 Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 5-1: EMV-Anforderungen**

**EN 50491-5-2:2010 Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 5-2: EMV-Anforderungen an ESHG/GA für den Gebrauch in Wohnbereichen, Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben**

**EN 50491-5-3:2010 Allgemeine Anforderungen an die Elektrische Systemtechnik für Heim und Gebäude (ESHG) und an Systeme der Gebäudeautomation (GA) - Teil 5-3: EMV-Anforderungen im Industriebereich**

**EN 50130-4:2011 + A1:2014 Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit**

**EN 50581:2013 Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe**

Die Firma digitalSTROM hält die erforderliche technische Dokumentation zur Einsicht bereit.  
*All related technical documentation can be provided by digitalSTROM upon request.*

Schlieren, den 01.03.2017



A. Obrist  
CEO digitalSTROM AG



V. Deckers  
CTO digitalSTROM AG