|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| AA\_ORG\_06 | Arbeitsanweisung |  |
| **Steckdosen ohne RCD für IT-Geräte** |
| Geltungsbereich |
| **Nutzer von elektrischen Arbeitsmitteln** |
| **Anwendungsbereich** |
|  | * Verwendung von Steckdosen ohne zusätzliche Schutzmaßnahme (RCD) für IT-Geräte (Betriebsmittel) innerhalb von Technikräumen
 |  |
| **Gefahren für Mensch und Umwelt**  |
|   | * Körperdurchströmung
* Brandgefahr
* Kurzschluss
 |  |
| **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** |
|  | * Der Zutritt zu Technikräumen ist nur berechtigten Personen zu gestatten.
* Die Steckdosen ohne RCD für IT-Geräte müssen sichtbar mit einem Hinweisschild gekennzeichnet werden. Siehe „Abschluss der Arbeiten“
* Die gekennzeichneten Steckdosen dürfen nur für dauerhaft betriebene IT-Geräte (Betriebsmittel) verwendet werden. Eine anderweitige Verwendung (auch kurzfristig) ist nicht gestattet.
* Vor der Benutzung (einstecken des Steckers in die Steckdose) ist eine Inaugenscheinnahme am betreffenden Gerät und der Steckdose durchzuführen. Siehe „Arbeitsablauf und Sicherheitsmaßnahmen“
* Bei der Inbetriebnahme ist auf eine bestimmungsgemäße Verwendung des Gerätes zu achten (siehe Bedienungsanleitung).
* Es dürfen nur geprüfte EDV-Betriebsmittel in Betreib genommen werden.
 |  |
| **Verhalten bei Unregelmäßigkeiten** |
|  | * Ist keine gültige Prüfplakette am EDV-Betriebsmittel vorhanden oder liegt kein Nachweis über eine durchgeführte Erstprüfung vor, darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden.
* Beschädigte Geräte oder beschädigte Steckdosen dürfen nicht verwendet werden. Es ist umgehend der Vorgesetzte bzw. der Anlagenbetreiber zu verständigen.
 |  |
| **Verhalten bei Unfällen** |
| Notruftelefon | * Retten, nur nach Gewährleistung der erforderlichen Schutzmaßnahmen.
* Eigenschutz geht vor Rettung.
* Leistung der Ersten Hilfe durch Ersthelfer vor Ort.
* Unfallstelle im erforderlichen Umfang sichern.
* Verständigung Rettungsdienst
* Notruf 112 oder Tel.:
* Telefonische Unfallmeldung an:
* Tel.:
 | Erste Hilfe |

|  |
| --- |
| **Arbeitsablauf und Sicherheitsmaßnahmen** |
|  | **Besichtigung:*** Sind Schäden am Gehäuse oder Stecker feststellbar?
* Sind äußere Mängel an der Anschlussleitung feststellbar?
* Sind Leitungsführung und Biegeschutz der Anschlussleitung in Ordnung?
* Ist die Zugentlastungsvorrichtung der Anschlussleitung in Ordnung?
* Sind Schäden an der Isolierung feststellbar?
* Keine Anzeichen von Überlastung oder unsachgemäßem Gebrauch erkennbar?
* Keine unzulässigen Eingriffe und Änderungen erkennbar?
* Sind alle Schutzabdeckungen in einwandfreiem Zustand?
* Sind alle vorhandenen Kühlöffnungen frei?
* Sind alle erforderlichen Luftfilter vorhanden?
* Keine Gefährdung durch Verschmutzung und Korrosion erkennbar?
* Alle sicherheitstechnischen Aufschriften einwandfrei lesbar?
* Keine Hintereinanderschaltung (Kaskadierung) von Steckdosenleisten?
* Sind alle Verriegelungen/Schalter funktionsfähig?
 |  |
| **Abschluss der Arbeiten** |
|  | Aufkleber: |  |
|  | **Datum:       Unterschrift:** |  |