

## Inhalt

|  | Seite |
|--|-------|
| Vorwort.....   | 2     |
| 0 Einleitung.....  | 5     |
| 0.1 Allgemeines .....  | 5     |
| 0.2 Grundsatzanforderungen an diese Norm .....   | 5     |
| 1 Anwendungsbereich.....   | 7     |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 7     |
| 3 Begriffe.....  | 7     |
| 4 Grundsätze der Klassifizierung .....   | 7     |
| 4.1 Allgemeines .....  | 7     |
| 4.2 Zuordnung von Objekten zu Klassen .....  | 8     |
| 5 Klassen von Objekten .....   | 10    |
| 5.1 Klassen von Objekten nach vorgesehenem Zweck oder vorgesehener Aufgabe .....   | 10    |
| 5.2 Unterklassen von Objekten nach vorgesehenem Zweck oder vorgesehener Aufgabe .....  | 15    |
| 5.3 Klassen von Objekten nach der Infrastruktur .....  | 34    |
| Anhang A (informativ) Objektklassen, die einem allgemeingültigen Prozess zugeordnet sind.....  | 37    |
| Anhang B (informativ) Objektklassen, die Objekten in einer allgemeingültigen Infrastruktur zugeordnet sind .....                       | 39    |
| Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen ..... | 41    |
| Bild 1 – Bestandteil-Objekte .....   | 6     |
| Bild 2 – Das grundlegende Konzept .....  | 7     |
| Bild 3 – Klassifizierung von Objekten in einem Messkreis .....   | 9     |
| Bild A.1– Objektklassen, die einem Prozess zugeordnet sind.....  | 37    |
| Bild B.1 – Objektklassen, die Objekten in einer allgemeingültigen Infrastruktur zugeordnet sind.....                                   | 40    |
| Tabelle 1 – Klassen von Objekten nach deren vorgesehenem Zweck oder vorgesehener Aufgabe .....   | 10    |
| Tabelle 1 ( <i>fortgesetzt, Kennbuchstaben D bis J</i> ) .....   | 11    |
| Tabelle 1 ( <i>fortgesetzt, Kennbuchstaben K bis P</i> ).....  | 12    |
| Tabelle 1 ( <i>fortgesetzt, Kennbuchstaben Q bis T</i> ).....  | 13    |
| Tabelle 1 ( <i>fortgesetzt, Kennbuchstaben U bis Z</i> ).....  | 14    |
| Tabelle 2 – Definitionen von und Kennbuchstaben für Unterklassen bezogen auf Hauptklassen ( <i>Klasse A</i> ).....                     | 16    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse B</i> ) .....   | 17    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse C</i> ).....  | 18    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse E</i> ) .....   | 19    |

|  | Seite |
|--|-------|
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse F</i> ) .....   | 20    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse G</i> ).....  | 21    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse H</i> ).....  | 22    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse K</i> ).....  | 23    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse M</i> ) .....   | 24    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse P</i> ).....  | 25    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse Q</i> ).....  | 26    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse R</i> ).....  | 27    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse S</i> ).....  | 28    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse T</i> ).....  | 29    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse U</i> ).....  | 30    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse V</i> ).....  | 31    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse W</i> ).....  | 32    |
| Tabelle 2 ( <i>fortgesetzt, Klasse X</i> ).....  | 33    |
| Tabelle 3 – Klassen von Infrastrukturobjekten.....   | 35    |
| Tabelle 4 – Beispiele für fachgebietsbezogene Anwendungen der Klassen B bis U in<br>Tabelle 3..... | 36    |