

# DIN EN 15518-1:2011-04 (D)

## Winterdienstausrüstung - Straßenzustands- und Wetterinformationssysteme - Teil 1: Allgemeine Definitionen und Komponenten; Deutsche Fassung EN 15518-1:2011

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Allgemeine Begriffsbestimmung und Komponenten .....	5
3.1 Begriffsbestimmung SWIS .....	5
3.2 Beschreibung von Komponenten .....	7
3.2.1 Straßenwetterstationen .....	7
3.2.2 Wetterbeobachtung und -vorhersage .....	7
3.2.3 Mobile oder tragbare Datenerfassungsanlagen .....	7
3.2.4 Verkehrsdaten .....	7
3.2.5 Kameras .....	7
3.2.6 PC, Server, Datenkonzentratoren .....	7
3.2.7 Modelle, Algorithmen .....	8
3.2.8 Schnittstelle Mensch-Maschine .....	8
3.2.9 Datenübertragung .....	8
3.2.10 Kommunikation mit anderen Systemen .....	8
Literaturhinweise .....	9