

VEREIN  
DEUTSCHER  
INGENIEURE

Produktdatenaustausch in der  
technischen Gebäudeausrüstung  
Automationseinrichtungen für  
Gebäudeautomation (GA)

Product data exchange in the building services  
Automation equipment for building automation and  
control systems (BACS)

VDI 3805  
Blatt 50 / Part 50

Ausg. deutsch/englisch  
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Inhalt	Seite	Contents	Page
Vorbemerkung .....	2	Preliminary note.....	2
Einleitung.....	2	Introduction.....	2
<b>1 Anwendungsbereich.....</b>	<b>2</b>	<b>1 Scope.....</b>	<b>2</b>
<b>2 Normative Verweise.....</b>	<b>2</b>	<b>2 Normative references.....</b>	<b>2</b>
<b>3 Begriffe.....</b>	<b>3</b>	<b>3 Terms and definitions.....</b>	<b>3</b>
<b>4 Produktstruktur.....</b>	<b>3</b>	<b>4 Product structure.....</b>	<b>3</b>
<b>5 Datensatzaufbau.....</b>	<b>10</b>	<b>5 Data record structure.....</b>	<b>10</b>
5.1 Dateinamen.....	10	5.1 File names.....	10
5.2 Datensatzbeschreibung.....	10	5.2 Data record description.....	10
<b>6 Anwendungsbeispiel Controller und Kommunikationsgeräte.....</b>	<b>52</b>	<b>6 Application example for controllers and communication devices.....</b>	<b>52</b>
Schrifttum .....	55	Bibliography .....	55

VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik (GBG)  
Fachbereich Technische Gebäudeausrüstung

VDI-Handbuch Produktdatenaustausch  
VDI-Handbuch Bautechnik  
VDI-Handbuch Building Information Modeling  
VDI-Handbuch Elektrotechnik und Gebäudeautomation