

Spezifikation: DSP417
Definition: Gästesteuerung

Beschreibung:

1. Die Gästesteuerung besteht ja prinzipiell aus einem Tableau welches in Räumen installiert sind, die einen direkten Zugang zu einem Lift haben.
2. Das Kabinentableau wird mit den herkömmlichen Funktionen ausgestattet.
3. Parameter die verschiedene Wartezeiten definieren, werden im Objektverzeichnis der Steuerung hinterlegt.
 - a. Wartezeit um den Gast in den Lift gehen zu lassen
 - b. Wartezeit um den Nutzer des Raumes in den Lift gehen zu lassen
 - c. Innenraumüberwachung aktivieren / deaktivieren

Das Tableau dient dazu,

- a. den Nutzer des Raums nach einem vordefinierten Ausgang zu befördern oder
- b. den Besucher / Gast von einem vordefinierten Eingang abzuholen und in den betreffenden Raum zu befördern.

Erforderliche Elemente:

- a. Ruftaster zur Beförderung „rauswärts“
- b. Ruftaster zur Beförderung „reinwärts“
- c. Optische Anzeige „Besetztlampe“

Erforderliche Basisfunktionen im DSP417

1. Virtual Input Panel Unit

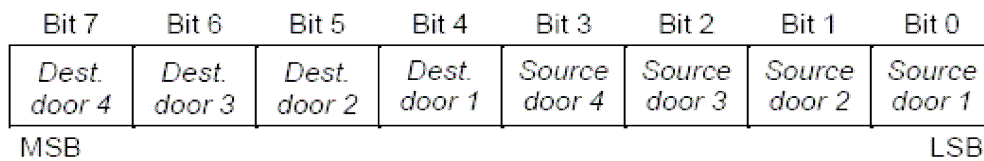
- a. Guest call request (0x20)
- b. Low / High priority hall call request (0x03) / (0x04)

Wertdefinition für Basicfunction (0x20) (Anforderung)

Feld	Subfunktion
Wert	Beschreibung
00h	reserviert
01h - FEh	Etage in welcher der Gast abgeholt werden soll (Zieletage)
FFh	reserviert

Feld	Panel
Wert	Beschreibung
00h	reserviert
01h - FEh	Etage in welche der Gast befördert werden soll (Quelletage)
FFh	reserviert

Door



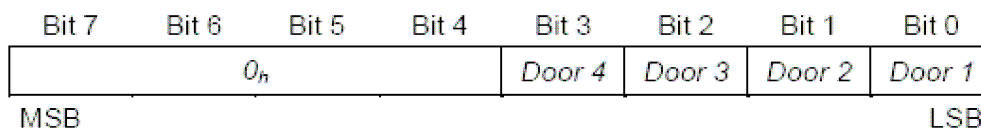
Destination gibt an, welcher Zugang der Zieletage zugeordnet ist.
Source gibt an, welchem Zugang das virtuelle Gerät zugeordnet ist.

Wertedefinition für Basicfunction (0x03 / 0x04) (Anforderung)

Feld	Subfunktion
Wert	Beschreibung
00h	reserviert
01h - FEh	Gibt gewünschte Richtung an lt. DSP417-4 (Abs.4.3.1 Seite 17)
FFh	reserviert

Feld	Panel
Wert	Beschreibung
00h	reserviert
01h - FEh	Etage in welcher der Bewohner abgeholt werden soll (Quelletage)
FFh	reserviert

Door



Door gibt an, welchem Zugang das virtuelle Gerät zugeordnet ist.

Hinweis: Bei der Basicfunction " Low / High priority hall call request (0x03) / (0x04)" muss die Innerraumüberwachung aktiviert sein.

2. Virtual Output Unit

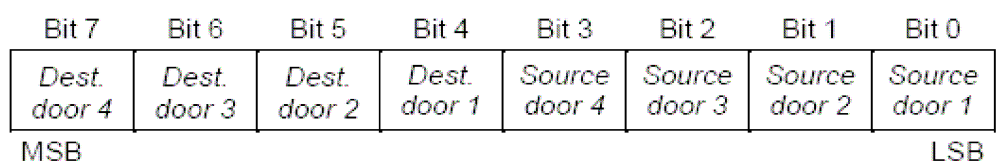
- a. Guest call acknowledge (0x20)
- b. Low / High priority hall call acknowledge (0x03) / (0x04)
- c. Zusätzlich ist eine Besetztlampe erforderlich, diese ist mit der vorhanden Basicfunction „Special indication“ (0x43) / Subfunktion „Occupied“ (0x09) bereits definiert.

Wertedefinition für Basicfunction (0x20) (Quittierung)

Feld	Subfunktion
Wert	Beschreibung
00h	reserviert
01h - FEh	Etage in welcher der Gast abgeholt werden soll (Zieletage)
FFh	reserviert

Feld	Panel
Wert	Beschreibung
00h	reserviert
01h - FEh	Etage in welche der Gast befördert werden soll (Quelletage)
FFh	reserviert

Door



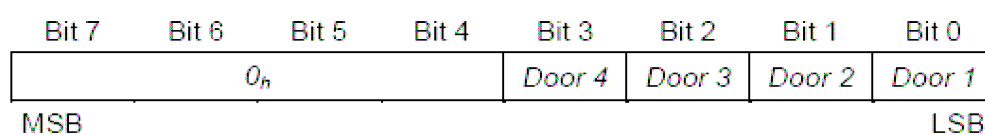
Destination gibt an, welcher Zugang der Zieletage zugeordnet ist.
Source gibt an, welchem Zugang das virtuelle Gerät zugeordnet ist.

Wertedefinition für Basicfunction (0x03 / 0x04) (Quittierung)

Feld	Subfunktion
Wert	Beschreibung
00h	reserviert
01h - FEh	Gibt gewünschte Richtung an lt. DSP417-4 (Abs.4.4.1 Seite 26)
FFh	reserviert

Feld	Panel
Wert	Beschreibung
00h	reserviert
01h - FEh	Etage in welcher der Bewohner abgeholt werden soll (Quelletage)
FFh	reserviert

Door



Door gibt an, welchem Zugang das virtuelle Gerät zugeordnet ist.