

## Übersicht über die verwendeten Variablen

Am u::Lux Switch können durch Verwendung der nachfolgenden reservierten Schlüsselwörter (Großschrift beachten), in Textfeldern von Funktions- oder Seitenlayouts, folgende Informationen ausgegeben werden:

**Variablen müssen mit "<" und ">" eingeklammert werden! Z.B.: <SHORTTIME> oder <DESTPAGENAME.0>**

Variable	Beschreibung	Beispiel	Wertebereich	Anmerkung
IP	IP-Adresse	192.168.0.55		
SUBNETMASK	Netzmaske	255.255.255.0		
DEFAULTGATEWAY	Standard Gateway	192.168.0.1		
MACADDRESS	MAC-Adresse	00:50:C2:73:0F:83		
VERSION	Aktuelle Firmwareversion	1.41		
ID	ID des u::Lux Schalters (Projektabhängig)	45		
SERIALNUMBER	Eindeutige Seriennummer des Schalters	5192		
DAY	Aktuelles Tag Langform	Montag		
SHORTDAY	Aktueller Tag Kurzform	Mon		
LONGDATE	Aktuelles Datum Langform	Montag, 12.04.2014		
DATE	Aktuelles Datum Kurzform	12.04.2014		
SHORTDATE	Aktuelles Datum Kurzform ohne Jahreszahl	12.04.		
TIME	Aktuelle Uhrzeit Langform	15:37:15		
SHORTTIME	Aktuelle Uhrzeit Kurzform	15:37		
YEAR	Aktuelles Jahr 4-stellig	2014		
SHORTYEAR	Aktuelles Jahr 2-stellig	14		
PAGENAME	Name der aktuellen Seite	Hauptmenü		
PAGEDESC	Beschreibung der aktuellen Seite	Gesamte		
PAGEINFO	Zusatzinfo der aktuellen Seite	Übersicht		
<b>x steht für den Index (Ersetzen durch 0-3) relativ zum Funktionslayout</b>				
NAME.x	Name des verknüpften Aktors	Wohnzimmer		
DESTPAGENAME.x	Name der Zielseite bei Navigationseinträgen	Kinderzimmer		
DESTPAGEDESC.x	Beschreibung der Zielseite bei Navigationseinträgen	1. Stock		
DESTPAGEINFO.x	Zusatzinfo der Zielseite bei Navigationseinträgen	Felix		
<b>Die Formatierung nachfolgender Werte ist vom zugewiesenen Anzeigeformat abhängig!</b>				
PROXIMITYSENSOR	Status des Näherungssensors	Aktiv	0/1	
LIGHTSENSOR	Status des Helligkeitssensor (0=Dunkel, 1=Hell)	Hell	0/1	
TEMPERATURE	Temperatur vom angeschlossenen I2C-Addon	23,9°C	-550 .. +1250	239 = 23,9°C
HUMIDITY	Feuchtigkeit vom angeschlossenen I2C-Addon	44%	0..1000	437 = 43,7%RH
VOLUME	Lautstärke	80%	0..100	80=80%
EDITVALUE	Sollwert	21°C	-32767 .. +32767	
REALVALUE	1. Istwert	22,5°C	-32767 .. +32767	
REALVALUE.x	Istwert (x mit 0..3 ersetzen; 0=1. Istwert; 3=4. Istwert)	22,5°C	-32767 .. +32767	
AUTOVALUE	Automatischer Soll oder Istwert, abhängig vom Aktor	24,0°C	-32767 .. +32767	
MOTIONDETECTOR	Status des AddOn Bewegungsmelders (1=Objekt in Reichweite; 0=Kein Objekt in Reichweite)		1 0/1	
CO2	CO2-Wert (AddOn CO2)	467ppm	0-4000	
IN2	IN2-Status (AddOn IN2)	Gedrückt	0-3	
LUX	LUX-Wert (Ab u::Lux Display Seriennummer 2700)	1477lx	0-32767	
<b>x steht für den Index (Ersetzen durch 0-9)</b>				
TEXT.x	Beliebiger Text, der von der Steuerung geschickt wird	Hallo Herr Müller!		