

# Logik - Ping

Aktuelle Bausteinversion x.x.x

Entwickler: SmartHomeTools

- [Beschreibung](#)
- [Eingänge](#)
- [Ausgänge](#)

# Beschreibung

Dieser Baustein führt zyklisch eine **Ping** Abfrage durch und gibt den Status aus.

E05 - „0“ = Bei Abschalten der zyklischen Abfrage werden die Ausgänge auf „nicht erreichbar“ gesetzt.

E05 - „1“ = Bei Abschalten werden die Ausgänge auf „erreichbar“ gesetzt.

A04 hat im Ruhezustand den Wert „0“ und während einer Abfrage „1“.

Wird während einer laufenden Abfrage eine weitere (z. B. durch E01) ausgelöst, nimmt der Ausgang den Wert „2“ an und führt den Befehl nicht aus.

SmarHomeTools.de			010
IP\Ping v1.0 (www.TecSupport.de)			
0	E01 Einmalig Abfragen	A01 Status	0
0	E02 Überwachung Ein/Aus	A02 Status (sbc)	0
60	E03 Zyklus	A03 Status (sbc, inv)	0
"192.1..."	E04 IP Adresse / URL	A04 Diagnose	0
0	E05 Modus		

## Besonderheiten:

**WICHTIG** - Der Baustein ist in der Firmware 4.9 nicht lauffähig!

## Lizenzierung:

Dieser Baustein funktioniert ohne Lizenz im Testbetrieb. Weitere Details zum Testbetrieb finden Sie unter [Testbetrieb / Demomodus](#).

Für den permanenten Betrieb benötigen Sie eine Lizenz, die Sie in unserem Shop unter <https://SmarHomeTools.de> erwerben können. Weitere Details zur Lizenz und deren Installation finden Sie auf der Seite [Lizenzierung](#).

**Verwenden Sie für den Einsatz unbedingt die im Download enthaltene Importvorlage und blenden Sie nicht benötigte Komponenten in der Visualisierung aus oder fügen weitere hinzu. Andernfalls können wir unseren Support bei Hilfestellungen nicht kostenfrei zur Verfügung stellen.**

Weitere Tools und Beispiele finden Sie unter [www.SmarHomeTools.de](http://www.SmarHomeTools.de)

**Baustein ID:** 13682

**Kostenpflichtig:** Ja

**Logikeditor:** SmarHomeTools.de/IP

**Shop:** <https://www.SmartHomeTools.de>

**Support:** <https://helpdesk.SmartHomeTools.de>

**Wiki:** <https://wiki.SmartHomeTools.de>

# Eingänge

<b>Eingang</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Erklärung</b>
01	Einmalige Ping Abfrage	
02	Zyklische Ping Abfrage ein/aus	
03	Zykluszeit in Sekunden	
04	IP Adresse	
05	Modus (Erklärung siehe oben)	
06	Lizenzcode	

# Ausgänge

<b>Ausgänge</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Erklärung</b>
01	Status (0=nicht erreichbar, 1=erreichbar)	
02	Status (sbc) (wie A01, sendet nur bei Änderung)	
03	Status (sbc, inv) (1=nicht erreichbar, 0=erreichbar)	
04	Diagnose (Erklärung siehe oben)	