

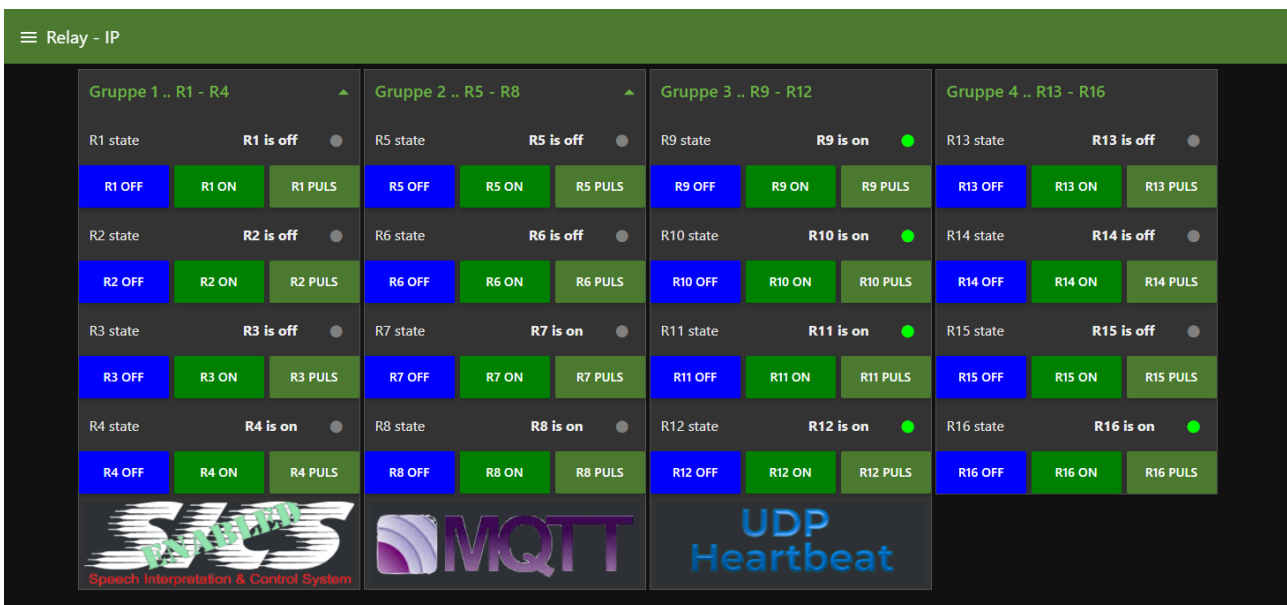


## Sprachbefehle für **Relay - IP** / Anbindung an **SICS ENABLED** V1.0R01

Von: SICS – Systempartner Ing. Alexander Kerl, Wien ([office@controlsystems.at](mailto:office@controlsystems.at))

*Relay-IP* ist ein Hutschienenmodul mit 8/12/16 Relais. Die Relais können 230V AC / 5A schalten. Die Kontakte sind mit einem RC-Glied funkentstört.

Zur Sprachsteuerung mit SICS können folgende Schlüsselworte mit dem 'TaskModell\_Relay-IP' verwendet werden:



Gruppe 1 .. R1 - R4			Gruppe 2 .. R5 - R8			Gruppe 3 .. R9 - R12			Gruppe 4 .. R13 - R16		
R1 state	R1 is off	●	R5 state	R5 is off	●	R9 state	R9 is on	●	R13 state	R13 is off	●
R1 OFF	R1 ON	R1 PULS	R5 OFF	R5 ON	R5 PULS	R9 OFF	R9 ON	R9 PULS	R13 OFF	R13 ON	R13 PULS
R2 state	R2 is off	●	R6 state	R6 is off	●	R10 state	R10 is on	●	R14 state	R14 is off	●
R2 OFF	R2 ON	R2 PULS	R6 OFF	R6 ON	R6 PULS	R10 OFF	R10 ON	R10 PULS	R14 OFF	R14 ON	R14 PULS
R3 state	R3 is off	●	R7 state	R7 is on	●	R11 state	R11 is on	●	R15 state	R15 is off	●
R3 OFF	R3 ON	R3 PULS	R7 OFF	R7 ON	R7 PULS	R11 OFF	R11 ON	R11 PULS	R15 OFF	R15 ON	R15 PULS
R4 state	R4 is on	●	R8 state	R8 is on	●	R12 state	R12 is on	●	R16 state	R16 is on	●
R4 OFF	R4 ON	R4 PULS	R8 OFF	R8 ON	R8 PULS	R12 OFF	R12 ON	R12 PULS	R16 OFF	R16 ON	R16 PULS

### Wie man diese Angaben liest:

Jedes Kommando besteht aus mindestens einem, maximal aber aus drei Blöcken. Ein Begriff aus dem ersten Block muss immer zuerst gesprochen werden. Aus jedem weiteren Block spricht man zusätzlich einen Begriff.

#### Runmode :

*Beispiel : Relay 5 on*

#### Block 1

R  
Rel  
Rele  
Relay

#### Block 2

1 ... 16

#### Block 3

Ein  
on  
off  
Aus  
Puls