



# Aufgabe spshaus Übung T4

VKE und Status im AWL

Nummer	T4	
Bezeichnung	VKE und Status im AWL	
Übungsart	<input type="checkbox"/> praktisch <input checked="" type="checkbox"/> theoretisch	
Lernziele	> Arbeitsweise von Binärverknüpfungen im AWL	
Schwierigkeit	<input type="checkbox"/> leicht <input checked="" type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> schwer	
Zeitaufwand	10 bis 20 Minuten	
TIA-Portal ab	-	
Hardware	<input type="checkbox"/> S7-1200 Trainingskoffer <input type="checkbox"/> S7-1500 Trainingskoffer <input type="checkbox"/> TP700 Touchpanel <input type="checkbox"/> G120 Antrieb <input type="checkbox"/> S7-1200 Motion-Modell	
PLC-Sim möglich	<input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja	
Bemerkungen	-	
Ersteller	Martin Glarner	
Letzte Änderung	28.04.2017    Optimierungsvorschläge senden Sie bitte an <a href="mailto:info@spshaus.ch">info@spshaus.ch</a>	

		VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status
U	E1.0	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>0</b>
U	E1.1	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>
=	A12.0	...	...	...	...	...	...	...	...

		VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status
O	E1.6	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>
O	E1.7	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>0</b>
=	A4.1	...	...	...	...	...	...	...	...

		VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status
U	E12.0	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>0</b>
UN	M10.0	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>
=	M17.1	...	...	...	...	...	...	...	...

		VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status
ON	M200.0	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>0</b>
ON	A12.1	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>
=	A18.2	...	...	...	...	...	...	...	...

		VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status
O	E0.0	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>0</b>
ON	E0.1	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>
U	E0.2	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>
=	A100.0	...	...	...	...	...	...	...	...

		VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status	VKE	Status
ON	M200.0	...	<b>1</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>0</b>
ON	A12.1	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>
NOT		...		...		...		...	
=	A1.2	...	...	...	...	...	...	...	...

		VKE	Status	VKE	Status
U	M0.0	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>
SET		...		...	
=	A17.2	...	...	...	...

		VKE	Status	VKE	Status
U	M0.1	...	<b>1</b>	...	<b>0</b>
CLR		...		...	
=	A17.2	...	...	...	...