

Bezeichner für ISR bzw. SIGNAL (ATmega16)

<i>alte Bezeichner für SIGNAL</i>	<i>neue Bezeichner für ISR</i>	<i>Anwendung</i>
SIG_INTERRUPT0	INT0_vect	externer Interrupt INT0
SIG_INTERRUPT1	INT1_vect	externer Interrupt INT1
SIG_OUTPUT_COMPARE2	TIMER2_COMP_vect	Timer2 Ausgang Vergleich
SIG_OVERFLOW2	TIMER2_OVF_vect	Timer2 Überlauf
SIG_INPUT_CAPTURE1	TIMER1_CAPT_vect	Timer1 Eingang Auffangen
SIG_OVERFLOW1	TIMER1_OVF_vect	Timer1 Überlauf
SIG_OVERFLOW0	TIMER0_OVF_vect	Timer0 Überlauf
SIG_SPI	SPI_STC_vect	SPI-Interrupt
SIG_UART_RECV	USART_RXC_vect	USART Empfänger gefüllt
SIG_UART_DATA	USART_UDRE_vect	USART Datenregister leer
SIG_UART_TRANS	USART_TXC_vect	USART Sender frei
SIG_ADC	ADC_vect	ADC Umwandlung beendet
SIG_COMPARATOR	ANA_COMP_vect	Analogkomparator
SIG_2WIRE_SERIAL	TWI_vect	TWI-Zweidraht-Schnittstelle
SIG_INTERRUPT2	INT2_vect	externer Interrupt INT2
SIG_OUTPUT_COMPARE0	TIMER0_COMP_vect	Timer0 Ausgang Vergleich

Vordefinierte Bezeichner für Interrupt-Service-Funktionen (Auszug)