

| | |
|--------------------------------|---|
| BMXHA7E_15.lib | Kurzbeschreibung |
| HA7E_DebugOut_String | <i>Send debug messages via UDP</i> |
| HA7E_Init | <i>include HA7E and prepare for eventual debugging</i> |
| HA7E_Sensor | <i>includes a sensor</i> |
| CHGLibrary_FritzBox.lib | Kurzbeschreibung |
| FritzBoxCallMonitor | <i>FritzBoxCallMonitor-Makro - Bitte Infos in der Makro-Datei lesen.</i> |
| Enertex.lib | Kurzbeschreibung |
| Doppelklick | <i>Eine Taste mit Doppelklick</i> |
| DoppelklickUM | <i>Eine Taste mit Doppelklick</i> |
| FloatToPercent | <i>Konvertiert eine Fließkommazahl in einen Prozentwert</i> |
| ForLoop | <i>For-Schleife</i> |
| GoogleWetter | <i>Wetterabfrage bei Google</i> |
| kWh | <i>Einfacher Stromzähler aus mA Aktorsignal</i> |
| kWh_Einfach | <i>Einfacher Stromzähler aus mA Aktorsignal, Spannung 230V und Cosinus-PHI = 1</i> |
| LangerTastendruck | <i>Mit diesem Funktionsblock können Sie einen kurzen und langen Tastendruck auswerten</i> |
| LangerTastendruckGA | <i>Mit diesem Funktionsblock können Sie einen kurzen und langen Tastendruck auswerten</i> |
| LeseFlag | <i>Leseflag im EibPC setzen</i> |
| Online | <i>Zeigt an wie lange der EibPC online ist</i> |
| PercentToFloat | <i>Konvertiert einen Prozentwert in eine Fließkommazahl</i> |
| PIHeizRegler | <i>PIRegler für Heizung mit Prozentwert</i> |
| PIHeizReglerGA | <i>PIRegler für Heizung mit Prozentwert und zyklischer Ausgabe auf Gruppenadresse</i> |
| PIRaumKontrollerGA | <i>Heizungsregler mit Ablegen von Daten im Flashspeicher</i> |
| Runden | <i>Rundet eine Fließkommazahl(Datentyp f16) auf bzw. ab</i> |
| Taupunkt | <i>Taupunktberechnung</i> |
| U32toIPString | <i>IPStringtoU32</i> |
| UhrenSynchronisation | <i>Täglich um 3:00 Uhr eine Uhr synchronisieren</i> |
| Ventil | <i>Pulsweitenmodulierte Ventilansteuerung durch RTR</i> |
| WhileLoop | <i>While-Schleife</i> |
| WOL | <i>Wake on Lan</i> |
| EnertexAnwesenheit.lib | Kurzbeschreibung |
| InternalScheduler | <i>Nur für interne Zwecke</i> |
| InternalSchedulerD | <i>Nur für interne Zwecke</i> |
| InternalSchedulerH | <i>Nur für interne Zwecke</i> |
| InternalSchedulerW | <i>Nur für interne Zwecke</i> |
| Rec_GA | <i>Gruppenadresse in Simulation aufzeichnen</i> |
| Scheduler_2Wochen | <i>Anwesenheitssimulation - Basismakro</i> |
| EnertexBeschattung.lib | Kurzbeschreibung |
| BeschattungDachLamelle | <i>Lamellen-Beschattung eines Dachfensters bei Angabe der Beschattungswinkel.</i> |
| BeschattungDachLamelleOst | <i>Lamellen-Beschattung eines Ost-Dach-Fensters.</i> |
| BeschattungDachLamelleSued | <i>Lamellen-Beschattung eines Süd-Dach-Fensters.</i> |
| BeschattungDachLamelleSuedOst | <i>Lamellen-Beschattung eines Süd-Ost-Dach-Fensters.</i> |
| BeschattungDachLamelleSuedWest | <i>Lamellen-Beschattung eines Süd-West-Dach-Fensters.</i> |
| BeschattungDachLamelleWest | <i>Lamellen-Beschattung eines West-Dach-Fensters.</i> |
| BeschattungLamelle | <i>Lamellen-Beschattung eines Fensters bei Angabe der Beschattungswinkel.</i> |
| BeschattungLamelleInverse | <i>Lamellen-Beschattung eines Fensters bei Angabe der Beschattungswinkel.</i> |
| BeschattungLamelleOst | <i>Lamellen-Beschattung eines Ost-Fensters.</i> |
| BeschattungLamelleOstInverse | <i>Lamellen-Beschattung eines Ost-Fensters. Lamellenparametrierung: 100%: Lamellen vollständig geschlossen</i> |
| BeschattungLamelleRolloOst | <i>Rollo- und Lamellen-Beschattung eines Ost-Fensters. Lamellenparametrierung: 0%: Lamellen vollständig geschlossen</i> |

| EnertexBeschattung.lib | Kurzbeschreibung |
|--|--|
| BeschattungLamelleRolloOstInverse | <i>Rollo- und Lamellen-Beschattung eines Ost-Fensters. Lamellenparametrierung: 100%: Lamellen vollständig geschlossen</i> |
| BeschattungLamelleRolloSued | <i>Rollo- und Lamellen-Beschattung eines Süd-Fensters. Lamellenparametrierung: 0%: Lamellen vollständig geschlossen</i> |
| BeschattungLamelleRolloSuedInverse | <i>Rollo- und Lamellen-Beschattung eines Süd-Fensters. Lamellenparametrierung: 100%: Lamellen vollständig geschlossen</i> |
| BeschattungLamelleRolloSuedWest | <i>Rollo- und Lamellen-Beschattung eines SüdWest-Fensters. Lamellenparametrierung: 0%: Lamellen vollständig geschlossen</i> |
| BeschattungLamelleRolloSuedWestInverse | <i>Rollo- und Lamellen-Beschattung eines SüdWest-Fensters. Lamellenparametrierung: 100%: Lamellen vollständig geschlossen</i> |
| BeschattungLamelleRolloWest | <i>Rollo- und Lamellen-Beschattung eines West-Fensters. Lamellenparametrierung: 0%: Lamellen vollständig geschlossen</i> |
| BeschattungLamelleRolloWestInverse | <i>Rollo- und Lamellen-Beschattung eines West-Fensters. Lamellenparametrierung: 100%: Lamellen vollständig geschlossen</i> |
| BeschattungLamelleSued | <i>Lamellen-Beschattung eines Süd-Fensters.</i> |
| BeschattungLamelleSuedInverse | <i>Lamellen-Beschattung eines Süd-Fensters. Lamellenparametrierung: 100%: Lamellen vollständig geschlossen\$</i> |
| BeschattungLamelleSuedOst | <i>Lamellen-Beschattung eines Süd-Ost-Fensters.</i> |
| BeschattungLamelleSuedOstInverse | <i>Lamellen-Beschattung eines Süd-Ost-Fensters. Lamellenparametrierung: 100%: Lamellen vollständig geschlossen\$</i> |
| BeschattungLamelleSuedWest | <i>Lamellen-Beschattung eines Süd-West-Fensters.</i> |
| BeschattungLamelleSuedWestInverse | <i>Lamellen-Beschattung eines Süd-West-Fensters. Lamellenparametrierung: 100%: Lamellen vollständig geschlossen\$</i> |
| BeschattungLamelleWest | <i>Lamellen-Beschattung eines West-Fensters.</i> |
| BeschattungLamelleWestInverse | <i>Lamellen-Beschattung eines West-Fensters. Lamellenparametrierung: 100%: Lamellen vollständig geschlossen.</i> |
| BeschattungRollo | <i>Rollo-Beschattung eines Fensters. Die Ausrichtung in Grad muss bekannt sein.</i> |
| BeschattungRolloGradZeit | <i>Rollo-Beschattung eines Fensters mit Nachlaufzeit. Die Ausrichtung in Grad muss bekannt sein.</i> |
| BeschattungRolloOst | <i>Rollo-Beschattung eines Ost-Fensters. Der Aktor verfügt über eine Gruppenadresse, welche einen vorher gespeicherten Beschattungsstand abspeichert.</i> |
| BeschattungRolloOstZeit | <i>Rollo-Beschattung eines Ost-Fensters mit einstellbarer Hochlaufzeit für Lichteinfall bei Beschattung.</i> |
| BeschattungRolloSued | <i>Rollo-Beschattung eines Süd-Fensters. Der Aktor verfügt über eine Gruppenadresse, welche einen vorher gespeicherten Beschattungsstand abspeichert.</i> |
| BeschattungRolloSuedOst | <i>Rollo-Beschattung eines Süd-Ost-Fensters. Der Aktor verfügt über eine Gruppenadresse, welche einen vorher gespeicherten Beschattungsstand abspeichert.</i> |
| BeschattungRolloSuedOstZeit | <i>Rollo-Beschattung eines Süd-Ost-Fensters mit einstellbarer Hochlaufzeit für Lichteinfall bei Beschattung.</i> |
| BeschattungRolloSuedWest | <i>Rollo-Beschattung eines Süd-West-Fensters. Der Aktor verfügt über eine Gruppenadresse, welche einen vorher gespeicherten Beschattungsstand abspeichert.</i> |
| BeschattungRolloSuedWestZeit | <i>Rollo-Beschattung eines Süd-West-Fensters mit einstellbarer Hochlaufzeit für Lichteinfall bei Beschattung.</i> |
| BeschattungRolloSuedZeit | <i>Rollo-Beschattung eines Süd-Fensters mit einstellbarer Hochlaufzeit für Lichteinfall bei Beschattung.</i> |
| BeschattungRolloWest | <i>Rollo-Beschattung eines West-Fensters. Der Aktor verfügt über eine Gruppenadresse, welche einen vorher gespeicherten Beschattungsstand abspeichert.</i> |
| BeschattungRolloWestZeit | <i>Rollo-Beschattung eines West-Fensters mit einstellbarer Hochlaufzeit für Lichteinfall bei Beschattung.</i> |
| EnertexCodingWettbewerb.lib | Kurzbeschreibung |
| AlarmMelder | <i>Alarm system monitoring contacts, movements and sabotage inputs</i> |
| Bewaesserung_ueber_Feuchtesensor | <i>Bewässerungssteuerung mit Hilfe eines Feuchtesensors im Erdreich und dem EibPC</i> |
| Bewaesserung_ueber_Wetterstation | <i>Bewässerungssteuerung mit Hilfe einer Wetterstation und dem EibPC</i> |
| FlashSetAndSaveF16 | <i>Float16 remanent speichern</i> |
| FlashSetAndSaveF32 | <i>Float32 remanent speichern</i> |
| FlashSetAndSaveS16 | <i>Signed16 remanent speichern</i> |
| FlashSetAndSaveS32 | <i>Signed32 remanent speichern</i> |
| FlashSetAndSaveU32 | <i>Float32 remanent speichern</i> |
| JalousieLueftungsLogik | <i>Jalousie-Lüftungs-Logik</i> |
| PB_Triggered_ArmingReq | <i>Alarm system arming request generation via push-button triggers</i> |
| PrepareFlashF32 | <i>Float32 remanent speichern</i> |
| PrepareFlashS16 | <i>Signed16 remanent speichern</i> |
| PrepareFlashS32 | <i>Signed32 remanent speichern</i> |
| PrepareFlashSystem | <i>PrepareFlashF16</i> |
| PrepareFlashU32 | <i>Unsigned32 remanent speichern</i> |
| SendSMSViaClickatel | <i>SendSMSViaClickatel</i> |
| UnixTime | <i>Aktuelle Werte für Zeit und Datum ermitteln und als UnixTime zurückgeben</i> |
| UnixTimeToVar | <i>ToUnixTime</i> |
| Wecker | <i>Wecker-Makro - Bitte Beschreibung in der Makro-Datei lesen.</i> |

| EnertexCommandFusion.lib | Kurzbeschreibung |
|--|---|
| CommandFusion | <i>EibPC an Command Fusion koppeln.</i> |
| Join2Command | <i>Join zum Ausführen von Befehlen mit kurzen und langem Tastendruck.</i> |
| Join2DimmerAlternierend | <i>Join zum Ausführen von Befehlen mit kurzen und langem Tastendruck um einen Dimmer alternierend zu betreiben.</i> |
| Join2GA | <i>Command Fusion - Join für GA und separater StatusGA</i> |
| Join2Rollo | <i>Join zum Ausführen von Befehlen mit kurzen und langem Tastendruck. Es können zwei GAs und zwei sepearate Befehle angegeben werden.</i> |
| Join2Var | <i>Join "Taster" für beliebige Variablen, z.B. 1-Bit Variablen: "Drücken EIN Loslassen AUS" mit gesondertem Statusobjekt</i> |
| JoinCommand | <i>Join zum Ausführen von Befehlen.</i> |
| JoinDimmer | <i>Join für einen Dimmer</i> |
| JoinGA | <i>Join "Taster" für eine beliebige GA, z.B. 1 Bit: "Drücken EIN Loslassen AUS"</i> |
| JoinMinMax2GA | <i>Join für einen analogen Wert mit Min-Max Angabe mit separater StatusGA</i> |
| JoinMinMax | <i>Join für einen analogen Wert mit Min-Max Angabe</i> |
| JoinPushOff | <i>Join "Taster" für eine 1-Bit GA, "Drücken AUS"</i> |
| JoinPushOn | <i>Join "Taster" für eine 1-Bit GA, "Drücken EIN"</i> |
| JoinStatus | <i>Join für das Anzeigen einer GA oder Variable</i> |
| JoinToggle2GA | <i>Join "Umschalter" für eine 1 Bit GA, mit gesondertem Statusobjekt</i> |
| JoinToggle2Var | <i>Join "Umschalter" für eine 1-Bit Variable mit gesondertes Statusobjekt</i> |
| JoinToggleGA | <i>Join "Umschalter" für eine 1-Bit GA</i> |
| JoinToggleVar | <i>Join "Umschalter" für eine 1-Bit Variable</i> |
| JoinVar | <i>Join "Taster" für beliebige Variablen, z.B. 1-Bit Variablen: "Drücken EIN Loslassen AUS"</i> |
| EnertexEibPCHomeControlbeta.lib | Kurzbeschreibung |
| EibPCHomeControl | <i>EibPC an EibPC Homecontrol koppeln.</i> |
| HCVariable | <i>Verbindung einer Variablen mit dem HomeControl Server</i> |
| ServerCommand | <i>Senden eines Kommandos an den HomeControl Server bei Zustandsänderung einer Variablen</i> |
| Storage | <i>Speichern einer Variablen auf den HomeControl Server</i> |
| EnertexFlash.lib | Kurzbeschreibung |
| FlashCycleGA | <i>Nutzung des Flashspeichers für die remantente Datenaufzeichnung</i> |
| VisuFlash | <i>Visualisierung der Daten bei remantenter Datenaufzeichnung</i> |
| VisuFlashHistory | <i>Visualisierung von abgespeicherten Daten aus dem Flash bei remantenter Datenaufzeichnung</i> |
| EnertexLicht.lib | Kurzbeschreibung |
| Aufwachlicht | <i>Dimmer langsam hochdimmen lassen</i> |
| BewegungsmelderVerriegelbar | <i>Bewegungsmelder, manuell überbrückbar.</i> |
| Daemmerungsschalter | <i>Daemmerungsschalter, der einen Lichtaktor bei Dunkelheit ein und bei Helligkeit ausschaltet</i> |
| DaemmerungsschalterZeituhr | <i>Daemmerungsschalter, der einen Lichtaktor zeitlich- und helligkeitsabhängig steuert</i> |
| KomfortDimmer | <i>Dimmer, schaltbar über Bewegungsmelder oder Schalter. Der Dimmerwert kann für Tag und Nacht unterschiedlich eingestellt werden.</i> |
| TreppenhausLicht | <i>Treppenhauslicht mit EIN-Taster</i> |
| EnertexLogik.lib | Kurzbeschreibung |
| NICHT_ODER2 | <i>NICHT-ODER-Verknüpfung mit 2 Eingängen</i> |
| NICHT_ODER3 | <i>NICHT-ODER-Verknüpfung mit 3 Eingängen</i> |
| NICHT_ODER4 | <i>NICHT-ODER-Verknüpfung mit 4 Eingängen</i> |
| NICHT_ODER8 | <i>NICHT-ODER-Verknüpfung mit 8 Eingängen</i> |
| NICHT_UND2 | <i>NICHT-UND-Verknüpfung mit 2 Eingängen</i> |
| NICHT_UND3 | <i>NICHT-UND-Verknüpfung mit 3 Eingängen</i> |
| NICHT_UND4 | <i>NICHT-UND-Verknüpfung mit 4 Eingängen</i> |
| NICHT_UND8 | <i>NICHT-UND-Verknüpfung mit 8 Eingängen</i> |
| ODER2 | <i>ODER-Verknüpfung mit 2 Eingängen</i> |
| ODER3 | <i>ODER-Verknüpfung mit 3 Eingängen</i> |
| ODER4 | <i>ODER-Verknüpfung mit 4 Eingängen</i> |
| ODER8 | <i>ODER-Verknüpfung mit 8 Eingängen</i> |
| UND2 | <i>UND-Verknüpfung mit 2 Eingängen</i> |

| EnertexLogik.lib | Kurzbeschreibung |
|-------------------------------|--|
| UND3 | <i>UND-Verknüpfung mit 3 Eingängen</i> |
| UND4 | <i>UND-Verknüpfung mit 4 Eingängen</i> |
| UND8 | <i>UND-Verknüpfung mit 8 Eingängen</i> |
| EnertexOneWire.lib | Kurzbeschreibung |
| HA7E | <i>Bindet den HA7E Adapter ein</i> |
| Initialisieren | <i>Initialisiert den HA7E</i> |
| OWextender | <i>Sensorabfrage über OW-Extender</i> |
| OWextenderGA | <i>Sensorabfrage über OW-Extender</i> |
| Temperature | <i>Liest zyklisch die Temperatur eines Sensors</i> |
| TemperatureGA | <i>Liest zyklisch die Temperatur eines Sensors und sendet sie an eine Gruppenadresse</i> |
| TemperatureGASync | <i>Liest zyklisch die Temperatur eines Sensors und sendet sie an eine Gruppenadresse</i> |
| TemperatureSync | <i>Liest zyklisch die Temperatur eines Sensors</i> |
| EnertexPhyMonitor.lib | Kurzbeschreibung |
| PhyGAMonitor | <i>\$Gerätewächter für eine bestimmte GA</i> |
| PhyGAMonitorZeit | <i>\$Aktorwächter</i> |
| PhyMonitor | <i>\$Gerätewächter</i> |
| EnertexRusound.lib | Kurzbeschreibung |
| GetBalance | <i>Schreibt in die Variable Name^GetBalance die aktuelle Balance</i> |
| GetBass | <i>Schreibt in die Variable Name^GetBass den aktuellen Bass-Wert</i> |
| getChecksumForGet | <i>Internes Makro zur Berechnung einer Checksumme.</i> |
| getChecksumForGetExtended | <i>Internes Makro zur Berechnung einer Checksumme.</i> |
| getChecksumForSet | <i>Internes Makro zur Berechnung einer Checksumme.</i> |
| getChecksumForSetExtended | <i>Internes Makro zur Berechnung einer Checksumme.</i> |
| GetLoudness | <i>Schreibt in die Variable Name^GetTreble den loudness Status</i> |
| GetTreble | <i>Schreibt in die Variable Name^GetTreble die aktuellen Höhen</i> |
| GetTurnOnVolume | <i>Schreibt in die Variable Name^TurnOnVolume den TurnOnVolume Wert</i> |
| GetVolume | <i>Schreibt in die Variable Name^Volume die aktuelle Lautstärke</i> |
| InitRusound | <i>Rusound über Moxa einbinden</i> |
| ReadAnswer | <i>Internes Makro um ankommend UDP Telegramm zu lesen.</i> |
| ReadData | <i>Makro zum Debuggen</i> |
| SendCommand | <i>Internes Makro um Commands zu senden.</i> |
| SendQuery | <i>Internes Makro um Anfragen zu senden.</i> |
| SetBalanceRusound | <i>Verändert die Balance schrittweise</i> |
| SetBassRusound | <i>Verändert den Bass schrittweise</i> |
| SetLoudnessRusoundToggle | <i>Schaltet loudness zu oder ab (toggleInd)</i> |
| SetStateRusoundToggle | <i>Status einer Zone und eines Controllers setzen</i> |
| SetTrebleRusound | <i>Verändert die Höhen schrittweise</i> |
| SetTurnOnVolumeRusound | <i>Verändert die Einschaltlautstärke schrittweise</i> |
| SetVolumeRusound | <i>Verändert die Lautstärke schrittweise</i> |
| EnertexScene.lib | Kurzbeschreibung |
| Szenen3Baustein | <i>Szenenbaustein mit 3 Gruppenadressen oder Variablen definieren</i> |
| Szenen3PresetNr | <i>Vorbelegung einer Szenennummer eines Szenenbausteins</i> |
| Szenen5Baustein | <i>Szenenbaustein mit 5 Gruppenadressen oder Variablen definieren</i> |
| Szenen5PresetNr | <i>Vorbelegung einer Szenennummer eines Szenenbausteins</i> |
| Szenen10Baustein | <i>Szenenbaustein mit 10 Gruppenadressen oder Variablen definieren</i> |
| Szenen10PresetNr | <i>Vorbelegung einer Szenennummer eines Szenenbausteins</i> |
| Szenen20Baustein | <i>Szenenbaustein mit 20 Gruppenadressen oder Variablen definieren</i> |
| Szenen20PresetNr | <i>Vorbelegung einer Szenennummer eines Szenenbausteins</i> |
| EnertexSchaltuhren.lib | Kurzbeschreibung |
| Schaltuhr | <i>Jede Woche zu einem bestimmten Zeitpunkt eine Gruppenadresse schalten</i> |
| Schaltuhr_2GA | <i>Jede Woche zu einem bestimmten Zeitpunkt zwei Gruppenadresse schalten</i> |
| TagesSchaltuhr | <i>Jeden Tag zu einem bestimmten Zeitpunkt eine Gruppenadresse schalten</i> |
| TagesSchaltuhr_2GA | <i>Jeden Tag zu einem bestimmten Zeitpunkt zwei Gruppenadresse schalten</i> |

| EnertexSchaltuhrenV2.lib | Kurzbeschreibung |
|---|--|
| Bei_Sonnenaufgang | <i>Der Aktor wird bei Sonnenaufgang geschalten</i> |
| Bei_Sonnenaufgang_Gedeckelt | <i>Der Aktor wird bei Sonnenaufgang geschalten oder spätestens zu einem bestimmten Zeitpunkt</i> |
| Bei_Sonnenaufgang_Gedeckelt_mitFreigabe | <i>Der Aktor wird bei Sonnenaufgang geschalten oder spätestens zu einem bestimmten Zeitpunkt</i> |
| Bei_Sonnenuntergang | <i>Der Aktor wird bei Sonnenuntergang geschalten</i> |
| Bei_Sonnenuntergang_Gedeckelt | <i>Der Aktor wird bei Sonnenuntergang geschalten oder spätestens zu einem bestimmten Zeitpunkt</i> |
| Bei_Sonnenuntergang_Gedeckelt_mitFreigabe | <i>Der Aktor wird bei Sonnenuntergang geschalten oder spätestens zu einem bestimmten Zeitpunkt</i> |
| SchaltuhrMitternacht | <i>Schaltuhr mit der man einen Aktor ein und ausschalten kann, auch über Mitternacht</i> |
| SonnenaufgangFruehestens | <i>Aktor bei Sonnenaufgang schalten, aber nicht vor einer bestimmten Zeit</i> |
| TagesSchaltuhr | <i>Jeden Tag zu einem bestimmten Zeitpunkt eine Gruppenadresse schalten</i> |
| TagesSchaltuhr_2GA | <i>Jeden Tag zu einem bestimmten Zeitpunkt zwei Gruppenadresse schalten</i> |
| WochenSchaltuhr | <i>Jede Woche zu einem bestimmten Zeitpunkt eine Gruppenadresse schalten</i> |
| WochenSchaltuhr_2GA | <i>Jede Woche zu einem bestimmten Zeitpunkt zwei Gruppenadresse schalten</i> |
| EnertexSonosBeta.lib | Kurzbeschreibung |
| GetBalanceSonos | <i>Gibt die aktuelle Balance zurück</i> |
| GetBassSonos | <i>Gibt den aktuellen Bass zurück</i> |
| GetTrebleSonos | <i>Gibt die aktuelle Höhe zurück</i> |
| GetVolumeSonos | <i>Gibt die aktuelle Lautstärke zurück</i> |
| SetBalanceSonos | <i>Verändert die Balance schrittweise</i> |
| SetBassSonos | <i>Verändert den Bass schrittweise</i> |
| SetChangeSongSonos | <i>Springt zum vorherigen oder nächsten Lied</i> |
| SetMuteSonosToggle | <i>Toggelt zwischen mute ON und OFF</i> |
| SetPlaylistSonos | <i>Schaltet auf den angegebenen Playlist um</i> |
| SetRadioSonos | <i>Schaltet auf den angegebenen Radiosender um</i> |
| SetStateSonosToggle | <i>Toggelt zwischen PLAY und PAUSE</i> |
| SetTrebleSonos | <i>Verändert die Höhen schrittweise</i> |
| SetVolumeSonos | <i>Verändert die Lautstärke schrittweise</i> |
| Sonos | <i>Sonos-Dienst</i> |
| EnertexSqueezebox.lib | Kurzbeschreibung |
| BefehlGA | <i>Es wird ein beliebiger Befehl über einen Aktor an die Squeezebox gesendet.</i> |
| BefehlVAR | <i>Es wird ein beliebiger Befehl über eine Variable an die Squeezebox gesendet.</i> |
| DisplayStringGA | <i>Sendet einen String über einen Aktor auf das Display</i> |
| DisplayStringVar | <i>Sendet einen String über eine Variable auf das Display</i> |
| DisplayWertGA | <i>Sendet einen Wert über einen Aktor auf das Display.</i> |
| DisplayWertVar | <i>Sendet einen Wert über eine Variable auf das Display.</i> |
| DisplayWertZyklus | <i>Sendet einen Wert regelmäßig auf das Display.</i> |
| ForwardGA | <i>Es wird über einen Aktor "Forward" an die Squeezebox gesendet.</i> |
| ForwardVAR | <i>Es wird über eine Variable "Forward" an die Squeezebox gesendet.</i> |
| IndexGA | <i>Es wird über einen Aktor ein bestimmtes Lied gespielt.</i> |
| IndexVAR | <i>Es wird über eine Variable ein bestimmtes Lied gespielt.</i> |
| PauseGA | <i>Es wird über einen Aktor "Pause" an die Squeezebox gesendet.</i> |
| PauseVAR | <i>Es wird über eine Variable "Pause" an die Squeezebox gesendet.</i> |
| PlayGA | <i>Es wird über einen Aktor "play" an die Squeezebox gesendet.</i> |
| PlayVAR | <i>Es wird über eine Variable "Play" an die Squeezebox gesendet.</i> |
| PowerGA | <i>Die Squeezebox wird über einen Aktor aus- bzw. angeschalten.</i> |
| PowerSchalter | <i>Die Squeezebox über einen Schalter an- und ausschalten</i> |
| PowerVAR | <i>Die Squeezebox wird über eine Variable aus- bzw. angeschalten.</i> |
| Regler | <i>Es wird über einen Regler die Lautstärke der Squeezebox gesteuert.</i> |
| RewindGA | <i>Es wird über einen Aktor "Rewind" an die Squeezebox gesendet.</i> |
| RewindVAR | <i>Es wird über eine Variable "Rewind" an die Squeezebox gesendet.</i> |
| SignalGA | <i>Die Squeezebox spielt über einen Aktor ein Signal ab</i> |
| SignalVar | <i>Die Squeezebox spielt über eine Variable ein Signal ab</i> |
| Squeezebox | <i>Squeezebox Einbinden</i> |
| EnertexWeb.lib | Kurzbeschreibung |
| Mbutton2 | <i>Implementierung eines mbutton oder mshifter mit zwei GA</i> |
| Mbutton3 | <i>Implementierung eines mbutton oder mshifter mit drei GA</i> |
| Mbutton4 | <i>Implementierung eines mbutton oder mshifter mit vier GA</i> |
| Mpbutton2 | <i>Implementierung eines mpbutton oder mpshifter mit zwei GA</i> |
| Mpbutton3 | <i>Implementierung eines mpbutton oder mpshifter mit drei GA</i> |
| Mpbutton4 | <i>Implementierung eines mpbutton oder mpshifter mit vier GA</i> |
| Raumcontroller | <i>Raumcontroller</i> |
| SliderDimmer | <i>Einen Dimmer mit einem Slider ansteuern)</i> |
| ToggleButton | <i>Implementierung eines Um-Schalters ("Toggle")</i> |
| ToggleShifter | <i>Implementierung eines Um-Schalters ("Toggle")</i> |
| WebSchaltuhr | <i>Steuert eine Webserver-Schaltuhr</i> |
| ZweiRollos | <i>Rollsteuerung für 2 Rollos</i> |

| EnertexWebV2.lib | Kurzbeschreibung |
|---|--|
| Datumsanzeige | <i>Datumsanzeige fuer den WebServer</i> |
| DreiFensterkontakte | <i>Implementierung eines mbutton oder mpshifter mit zwei GA</i> |
| DreiJalousienMitLamellen | <i>Jalousiesteuerung für drei Jalousien</i> |
| DreiRollos | <i>Rollosteuerung fuer 3 Rollos</i> |
| Fensterkontakte | <i>Statusanzeige von Fensterkontakten für den WebServer</i> |
| FerienAusfuehren | <i>Ferienkalender realisieren</i> |
| Ferienkalender | <i>Visualisiert einen Ferienkalender</i> |
| GetInfoButton | <i>Eine seitenbezogener Button. Bei Knopfdruck wird der Wert von Value angezeigt.</i> |
| HeizungPChart | <i>XY-Diagramm fuer den WebServer, Skalierung optimiert für Heizungswerte.</i> |
| JalousieMitLamellen | <i>Jalousiesteuerung</i> |
| LichtAnzeigeButton | <i>Statusanzeige für die aktuelle Helligkeit.</i> |
| MinMaxTemperaturAnzeigeButton | <i>Statusanzeige für Tagesmin- und Tagesmax-temperatur</i> |
| MultiButton2 | <i>Implementierung eines mbutton oder mshifter mit zwei GA - OBSOLETE, Nachfolgemakro: UmschaltMultiButton2fach</i> |
| MultiButton3 | <i>Implementierung eines mbutton oder mshifter mit drei GA - OBSOLETE, Nachfolgemakro: UmschaltMultiButton3fach</i> |
| MultiButton4 | <i>Implementierung eines mbutton oder mshifter mit vier GA - OBSOLETE, Nachfolgemakro: UmschaltMultiButton4fach</i> |
| MultipageButton2 | <i>Implementierung eines mbutton oder mpshifter mit zwei GA - OBSOLETE, Nachfolgemakro: UmschaltMultiPageButton2fach</i> |
| MultipageButton3 | <i>Implementierung eines mbutton oder mpshifter mit drei GA - OBSOLETE, Nachfolgemakro: UmschaltMultiPageButton3fach</i> |
| MultipageButton4 | <i>Implementierung eines mbutton oder mpshifter mit vier GA - OBSOLETE, Nachfolgemakro: UmschaltMultiPageButton4fach</i> |
| OnlineAnzeigeButton | <i>Buttonanzeige wie lange der EibPC online ist</i> |
| Raumcontroller | <i>Raumcontroller</i> |
| Rollo | <i>Rollosteuerung für einen Rollo</i> |
| SliderDimmer | <i>Einen Dimmer mit einem Slider ansteuern</i> |
| SliderDimmerButton | <i>Einen Dimmer mit einem Slider ansteuern - der Knopf kann betätigt werden</i> |
| SliderTemperatur | <i>Eine Solltemperatur mit einem Slider einstellen</i> |
| SliderTemperaturVar | <i>Eine Solltemperatur mit einem Slider einstellen (Ausgabe auf Variable)</i> |
| SonnenAufUntergangRegenmeldungAnzeigeButton | <i>Statusanzeige für Sonnenauf-, Sonnenuntergang und Regenmeldung.</i> |
| Statusanzeige | <i>Statusanzeige für den WebServer</i> |
| TemperaturPChart | <i>XY-Diagramm fuer den WebServer</i> |
| ToggleButtonVar | <i>Implementierung eines Um-Schalters mit Angabe der Zustände des Icons</i> |
| Uhrzeitanzeige | <i>Uhranzeige fuer den WebServer</i> |
| UmschaltButton | <i>Implementierung eines Um-Schalters ("Toggle")</i> |
| UmschaltButtonZustand | <i>Implementierung eines Um-Schalters mit Angabe der Zustände des Icons</i> |
| UmschaltMultiButton2fach | <i>Implementierung eines mbutton oder mshifter mit zwei GA</i> |
| UmschaltMultiButton3fach | <i>Implementierung eines mbutton oder mshifter mit drei GA</i> |
| UmschaltMultiButton4fach | <i>Implementierung eines mbutton oder mshifter mit vier GA</i> |
| UmschaltMultiPageButton2fach | <i>Implementierung eines mbutton oder mpshifter mit zwei GA</i> |
| UmschaltMultiPageButton3fach | <i>Implementierung eines mbutton oder mpshifter mit drei GA</i> |
| UmschaltMultiPageButton4fach | <i>Implementierung eines mbutton oder mpshifter mit vier GA</i> |
| UmschaltShifter2Fach | <i>Implementierung eines Um-Schalters mit zwei Elementen</i> |
| UmschaltShifter | <i>Implementierung eines Um-Schalters mit Datumsangabe</i> |
| UmschaltShifterZustand | <i>Implementierung eines Um-Schalters mit Datumsangabe und Angabe der Zustände des Icons</i> |
| WebSchaltuhr | <i>Steuert eine Webserver-Schaltuhr</i> |
| WebSchaltuhrAusfuehren | <i>Eine Webserver-Schaltuhr steuert eine GA</i> |
| WebSchaltuhrTagesWahl | <i>Implementierung einer Tagesauswahl für eine Schaltuhr</i> |
| WebWertvorgabeGA | <i>Steuert eine Webserver-Wertveränderung</i> |
| WindAnzeigeButton | <i>Statusanzeige für die aktuelle Windgeschwindigkeit.</i> |
| ZweiFensterkontakte | <i>Implementierung eines mbutton oder mpshifter mit zwei GA</i> |
| ZweiJalousienMitLamellen | <i>Jalousiesteuerung für zwei Jalousien</i> |
| ZweiRollos | <i>Rollosteuerung für 2 Rollos</i> |
| EnertexWiga.lib | Kurzbeschreibung |
| Belüftung_Taupunkt | <i>Wintergartenbelüftung abhängig vom Taupunkt</i> |
| Markise_Aussen | <i>Wintergartensteuerung für Markise abhängig von der Aussentemperatur</i> |
| Markise_Aussen_und_Innen | <i>Wintergartensteuerung für Markise abhängig von der Außen- und Innentemperatur</i> |
| EnertexZeitglieder.lib | Kurzbeschreibung |
| Ausschaltverzoegerung_1 | <i>Ausschaltverzoegerung mit einem Ausgang, Timer kann nicht neugestartet werden</i> |
| Ausschaltverzoegerung_2 | <i>Ausschaltverzoegerung mit zwei Ausgaengen, Timer kann nicht neugestartet werden</i> |
| Ausschaltverzoegerung_mit_Neustart_1 | <i>Ausschaltverzoegerung mit einem Ausgang, Timer kann neugestartet werden</i> |
| Ausschaltverzoegerung_mit_Neustart_2 | <i>Ausschaltverzoegerung mit zwei Ausgängen, Timer kann neugestartet werden</i> |
| Einschaltverzoegerung_1 | <i>Einschaltverzoegerung mit einem Ausgang, Timer kann nicht neugestartet werden</i> |
| Einschaltverzoegerung_2 | <i>Einschaltverzoegerung mit zwei Ausgaengen, Timer kann nicht neugestartet werden</i> |

| | |
|-------------------------------------|--|
| EnertexZeitglieder.lib | Kurzbeschreibung |
| Einschaltverzögerung_mit_Neustart_1 | <i>Einschaltverzögerung mit einem Ausgang, Timer kann neugestartet werden</i> |
| Einschaltverzögerung_mit_Neustart_2 | <i>Einschaltverzögerung mit zwei Ausgängen, Timer kann neugestartet werden</i> |
| Schaltverzögerung | <i>Schalten eines Aktors mit einem beliebigen Wert, Timer kann nicht neugestartet werden</i> |
| Schaltverzögerung_mit_Neustart | <i>Schalten eines Aktors mit einem beliebigen Wert, Timer kann neugestartet werden</i> |
| MS_Alpha_Innotec_WP.lib | Kurzbeschreibung |
| Luxtronik1 | <i>Alpha Innotec Wärmepumpen Gateway (Luxtronik 1.0)</i> |