

Sehr herzlichen Dank,

dass Sie sich für die Didactum PDU 700 entschieden haben!

dass Sie sich für die innovative PDU 700 (Art.Nr. 14130) von Didactum entschieden haben! Durch Verwendung qualitativ hochwertiger Bauteile kann sichergestellt werden, dass die Didactum Produkte über viele Jahre ihren Dienst verrichten. Das Engineering und der Support von Didactum sind in Deutschland ansässig. Die Fertigung der Power Distribution Unit (PDU) erfolgt innerhalb der E.U. und unterliegt einer permanenten Qualitätsicherung.

Das Handbuch können Sie auf der Didactum Webseite als PDF-Datei herunterladen. Die Downloadadresse lautet:

https://www.didactum-security.com/media/pdf/Didactum-Handbuch.pdf

Die aktuellsten Informationen und Anleitungen rund um die Power Distribution Units, die intelligenten Sensoren und die CAN Erweiterungseinheiten finden Sie in unserem Technologie-Portal unter

https://www.technologie-portal.de/

Beachten Sie bitte auch die dortigen FAQ. Hier werden Antworten auf die häufigsten Fragen gegeben.

Downloads in Sachen Firmware, SNMP MIB Dateien und Plugins für Nagios & Co. finden Sie unter <u>https://support.didactum.com/help/de-de/32-downloads</u>

Kurzanleitung

Alle Monitoring Systeme des Herstellers Didactum besitzen ein integriertes Web Interface. Um auf dieses Interface zugreifen zu können, verwenden Sie bitte einen Web-Browser (Chrome / Firefox / Safari). Geben Sie in der Eingabezeile Ihres Browsers die IP-Adresse Ihres Didactum Monitoring Systems ein.



Wichtig: Didactum setzt auf HTML-5. Achten Sie bitte darauf, dass Sie die aktuellster Version Ihres Web-Browsers verwenden. Die Didactum Monitoring Systeme wurden unter Chrome, Firefox und Safari getestet. Prüfen Sie bitte auch, ob Sie die aktuellste Java Version verwenden.

Standardeinstellung der Didactum Überwachungssysteme:

DHCP Client	ausgeschaltet	Achtung: Um auf das Web Interface des Didactum Monitoring Systems zugreifen zu können, muss Rechner sich im gleichen Netzwerk befinden! Um dies sicherzustellen, stellen Sie bitte auf Ihrem Rechner die Subnetz-Maske 255.255.0 und die IP-Adresse 192.168.0.xxx ein.	
Hostname	didactum		
IP-Adresse des Systems	192.168.0.193		
Netzwerkmaske	255.255.255.0		
Broadcast	192.168.0.1	xxx steht für eine Zahl zwischen 0 bis 254. Bei weiteren Fragen rund um die Netzwerkkonfiguration Ihres Rechners kontaktieren Sie bitte Ihren Administrator bzw. den Hersteller Ihres Betriebssystems.	
Gateway	192.168.0.255		
Primary DNS	192.168.0.1		

Erstanmeldung im Webinterface:

guest	
English	-

Wichtig: Im Auslieferungszustand verfügt das "Guest" Konto Ihres Monitoring Systems über sämtliche Zugriffsrechte / Adminrechtel Loggen Sie sich bitte als "guest" (ohne Anführungszeichen) ein und konfigurieren danach die Benutzer und deren Rechte. Der Benutzername lautet: guest, das Passwort / Login lautet: guest

•Didactum



	1	LEDs: "ACT / STATUS" - grün - zeigt den Status des Geräts an "E1" - grün - zeigt den Status des Relais 12V E1 an "E2" - Grün - zeigt den Status des 12-V-E2-Relais an "CAN" - Grün - zeigt den Status des CAN-Busses an; "CAN" blinkt langsam - es ist nichts angeschlossen; "CAN" blinkt schnell - die Konfiguration ist im Gange; "CAN" leuchtet konstant - mit CAN-Geräten verbunden "ERROR" - rot - zeigt Fehler und Verkehr an. Betriebsmodus des Geräts: die Norm ist erloschen, nicht die Norm - ein konstantes Leuchten; Software-Update-Modus: schaltet mit einer Rate von 2 mal pro Sekunde; "UNITEET 6"			
		"LAN" - Ethernet 10/100 Base-T Port, bietet Ethernet-Anschluss.			
2	2	LEDs - "gelb" (Status) und "grün" (Verkehr) zeigen den Netzwerkverkehr an. Die Status-LED: blinkt grün, wenn das System hochgefahren wird, und zeigt den Verbindungsstatus an (konstantes grünes Licht - die Verbindung ist hergestellt, grünes Blinken - der Verbindungsversuch).			
Ī	3	"Modemsteckplatz"			
ſ	3a	"ANTENNA" - Anschluss für den Anschluss der Antenne an das Modem für die korrekte Zeiterfassung.			
	3b	"Status" - zeigt den Status des Modems an. Blinkend = in Betrieb.			
	3c	"Hauptantenne" - Anschluss, der verwendet wird, wenn das LTE-Modem im Gerät installiert ist, um die LTE-Hauptantenne anzuschließen. (Die Hauptantenne wird zusammen mit dem Modem geliefert).			
	3d	"Zusatzantenne" - Anschluss, der verwendet wird, wenn das Modem im Gerät installiert ist, um die LTE-Zusatzantenne anzuschließen. Die zusätzliche Antenne hilft, den Signalpegel zu verstärken. (Die LTE-Zusatzantenne und der Antennenausgang sind getrennt vom Modem zu bestellen).			
	3e	"SIM-Karte" - SIM-Kartensteckplatz mit Injektor.			
	4	"A1A2" - x2 analoge RJ12-Sensoreingänge mit Auto-Sensing.			
	5	"USB" - Typ miniAB USB-Port 2.0, erforderlich zum Anschluss einer USB-Kamera oder zur Wiederherstellung eines Geräts.			
	6	"RESTART" oder "RESET" - startet das Gerät neu. "RESTART" oder "RESET" - startet das Gerät neu.			
	7	4x Stromversorgung "OUTLETS C13			
	8	STROMEINGANG C14 240V 10A			
	9	"SICHERUNG" - 10A. 5x20 mm.			
	10	"Äußere Gehäuseerdung", Gewinde M4.			
	11	"Dip-Schalter" Normal ↑ Aus - das System sollte immer in diesen Modus geschaltet werden. Wiederherstellung ↓ Ein - verwenden Sie diese Option nur, wenn Sie die Herstellungseinstellungen wiederherstellen müssen.			
1	12	"DRY CONTACTS 12" - x2 potentialfreie Kontakte (Typ IN)			
	13	"OUTPUT 12V 0.25A" - x2 12V 0.25A Ausgangsklemmen für elektronische Relais			
	14	"CAN" - digitaler Anschluss RJ12 für den Anschluss von CAN-Sensoren und CAN-Erweiterungen an einen CAN-Bus, mit Auto-Sensing.			

Hinweise zur Verwendung eines Modems:

Sofern Sie Ihr Didactum Überwachungssystem inklusive GSM- und/oder LTE- Modem bestellt haben, so verwenden Sie ausschließlich eine SIM Karte eines führenden Mobilfunkproviders. Von der Verwendung von Prepaidkarten raten wir ab. Deaktivieren Sie bitte vor dem Einlegen die PIN Code Abfrage der SIM-Karte. Hierzu stecken Sie einfach die SIM in ein Handy / Smartphone. Prüfen Sie bitte auch, ob die SIM Karte vom Mobilfunk Provider bereits aktiviert wurde. Danach schieben Sie die SIM Karte (goldene Platine zeigt nach unten) vorsichtig in den SIM-Slot des IT-Überwachungssystems.

Sollte die im Lieferumfang enthaltene Winkelantenne keinen ausreichenden Empfang im Serverraum / Rechenzentrum bieten, so weichen Sie bitte auf die optional lieferbare wetterfeste Außenantenne (Art. Nr. 14036) aus. Diese Antenne kann an der Außenwand des Gebäudes angebracht werden.

Eine Antennenhalterung inklusive Montagematerial (Schrauben & Dübel) ist im Lieferumfang. Die Länge des Antennenkabels beträgt 30 Meter.

Bei weiteren Fragen kontaktieren Sie bitte den Didactum-Support per E-Mail an: support@didactum.com

Bitte übermitteln Sie unseren Support-Mitarbeitern stets folgende Informationen: - Genauer Sachverhalt inklusive Angaben über Ihre Systemumgebung

- Produktbezeichnung(en) inklusive Serialnummer(n) - Installierte Firmwareversion Ihres Didactum Monitoring Systems

Verwendeter Webbrowser