

## SNMP & CARTE WEB POUR LES DIGITUS SYSTÈMES USV (UPS) ONLINE

Guide d'installation rapide

DN-170100-1

Pour DN-170093-96 / DN-170106-07

## 1. Aperçu

La carte SNMP de Digitus prend en charge les protocoles SNMPv1/v2 et v3, elle permet la gestion d'alertes mail et d'événements, ainsi que le stockage de l'historique des données.

## 2. Fonctionnalités

- Prise en charge de plusieurs systèmes d'exploitation (Windows, Mac, Linux)
- L'UPS peut être surveillée à distance via le réseau
- Possibilité de réaliser une interface utilisateur basée sur le réseau
- Prise en charge des alertes mail
- Gestion des autorisations multi-utilisateurs
- Prise en charge du DHCP
- Prise en charge de l'autotest à distance, de l'arrêt et du redémarrage des fonctions de l'UPS (support UPS requis)
- Prise en charge des tâches planifiées (autotest programmé, mise en marche et arrêt)
- Historique des événements et fonctions de stockage de l'historique des données
- Surveillance et gestion à distance de l'UPS peuvent être effectuées via HTTP, SNMP, Modbus TCP/IP
- Gestion complète des événements (y compris l'enregistrement et la notification des événements)

## 3. Caractéristiques

- 1. Méthodes de mise en réseau : LAN basé sur IP, WAN, Internet, Ethernet sans fil, etc.
- 2. Gestion des droits des utilisateurs (sécurisée, confidentielle et fiable)

- 3. Prise en charge de la configuration des pages web
- 4. Prise en charge de la fonction de tâches planifiées (mise en marche/arrêt planifié de l'UPS, décharge planifiée de la batterie, etc.)
- Prise en charge de historique des événements (50 000 occurrences) et du stockage de l'historique des données (50 000 occurrences)
- 6. Horloge système intégrée avec durée de vie extrêmement longue, prise en charge du chronométrage automatique pour la synchronisation de l'heure
- 7. Prise en charge de SNMPv1/v2/v3, HTTP, Modbus TCP/IP et d'autres protocoles réseau
- 8. Prise en charge du IPV6

## 4. Contenu de la livraison

- DIGITUS<sup>®</sup> Carte SNMP
- Guide d'installation rapide

## 5. Interface réseau

Interface RJ45 Ethernet 10/100M pour le raccordement à un commutateur



1x indicateur d'état 2x interface réseau

#### 5.1 Description des voyants lumineux

- « Power » : indicateur d'état jaune, toujours allumé
- « Status » : indicateur d'état rouge, éteint en fonctionnement normal, allumé en cas de dysfonctionnement
- « Run » : indicateur d'état vert, clignote lorsque le programme fonctionne normalement

#### 5.2 Installation et connexions

- Insérez la carte SNMP dans l'emplacement de l'UPS prévu à cet effet (Intelligent Slot).
- Connectez la carte SNMP à l'ordinateur à l'aide d'un câble réseau.

# 6. Installation et utilisation de SNMP-Tool

#### Téléchargez les fichiers d'installation à partir de

https://de.assmann.shop/en/Network-and-Server-Cabinets/Power-Supply/Uninterruptible-Power-Supply-UPS/Accessories/SNMP-WEB-Card et exécutez "SNMP\_Tool\_20xxxx\_V1.x.x.exe" pour commencer l'installation du logiciel. Après l'installation, vous trouverez l'icône du logiciel dans « menu Démarrer>Toutes les applications>SNMP\_Tool ».

	PremiumSoft
	RedisDesktopManager
	SNMP Management
	SNMP Protector
	SNMP Tool
	🐼 SNMP Tool 🛌
	🕞 Uninstall
	🗋 Website
	Start-up
MIB Browser	VMware
Notepad >	Windows Accessories
	Windows Administrative Tools
Photos >	Windows Ease of Access
	Windows System 🗸
protector	
	< Back
Search programs and files	٩

#### Recherche de l'adresse IP de l'appareil : Recherchez l'adresse IP de la carte SNMP avec « SNMP-Tool » installé.

- 1. Cliquez sur « Recherche des appareils ».
- 2. Sélectionnez le port réseau et cliquez sur « Actualiser » pour obtenir l'IP de la carte SNMP sur le LAN.



## 7. Connexion en ligne

Connectez le PC et la carte SNMP au routeur et utilisez SNMP\_Tool pour rechercher l'adresse IP. Saisissez l'adresse IP dans le navigateur pour vous connecter au système de surveillance SNMP.

**Remarque :** Avant de vous connecter, changez l'adresse IP du PC et assurez-vous que l'adresse IP du PC et l'adresse IP de la carte SNMP se trouvent dans le même segment de réseau.

Identifiant par défaut : admin Mot de passe par défaut : admin

SN	MP Monitor System	
admin		
	Login	

Une fois la connexion réussie, la page principale s'affiche comme suit et vous pouvez cliquer sur le menu de gauche pour configurer les fonctions correspondantes.

	Real-time Info			
	UPS Basic Info SNMP System Inf			
	UPS Information		7	
	LES Vander:			
About	UPS Model :			
	Hardware Version :			
	Battery Information			
	Quantity :	1		
	Battery Voltage :	0.00V		
	Battery Capacity :	ons.		
	Last Replace Date :	01/01/00		
	Rated Information			
	Battery Rated Voltage :	ov		
	Rated Rectifying			
	Rated Input Frequency :	Otta		
	Rated Bypess Information			
	Rated System Frequency :	OHa		
	Rated Output Info:			
	Rated Output Frequency:	CHu		
	Rated Power :	ki A		

**Remarque :** Pour plus de détails, veuillez consulter le manuel utilisateur dans la boutique en ligne :

https://de.assmann.shop/en/Network-and-Server-Cabinets/ Power-Supply/Uninterruptible-Power-Supply-UPS/Accessories/SNMP-WEB-Card

Assmann Electronic GmbH déclare par la présente que la Déclaration de Conformité est incluse dans le contenu de la livraison. Si la Déclaration de Conformité est manquante, vous pouvez la demander par courrier à l'adresse du fabricant indiquée ci-dessous.

#### www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH Auf dem Schüffel 3 58513 Lüdenscheid Allemagne

