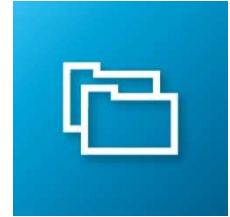


FTP-PUSH INTRADAY X-SERIES

N° d'article : 557 001



Transfert des données système et de l'installation sélectionnées à un serveur FTP au choix :

DESCRIPTION DE LA LICENCE :

Les enregistreurs de données blue'Log X-Series offrent la possibilité d'envoyer quotidiennement les données recueillies par la centrale solaire à un serveur FTP via FTP-Push. Cette fonctionnalité permet d'envoyer les données de mesure à un serveur FTP indépendant, en plus des portails safer'Sun Professional et Virtual Control Room (VCOM) de meteocontrol. La licence *FTP-Push Intraday X-Series* permet en outre l'envoi des données de mesure à des intervalles de 5, 15 et 60 minutes.

FONCTIONS

- + Échange de données indépendant d'une plate-forme via XML
- + Adaptation variable des intervalles de transfert de données, de 5 minutes jusqu'à 1 jour
- + Enregistrement complet des valeurs de mesure (onduleur, capteurs, compteur, monitoring de chaîne et batterie)

VOS AVANTAGES

- + Intervalle configurable de manière flexible en fonction des attentes du client
- + Acquisition de données supplémentaires en plus de l'utilisation des portails

CONDITIONS PREALABLES

Si un transfert des données de mesure est souhaité à un intervalle plus régulier qu'une fréquence quotidienne, cette fonction est activable avec l'article sous licence 557.001 « FTP-Push Intraday X-Series ».

Sur l'enregistreur de données blue'Log X-6000, la licence est comprise et déjà activée.

INTERVALLE	BLUE'LOG X-1000	BLUE'LOG X-3000	BLUE'LOG X-6000
Quotidiennement ¹	✓	✓	✓
60 minutes	Licence FTP-Push Intraday		✓
15 minutes	Licence FTP-Push Intraday		✓
5 minutes	Licence FTP-Push Intraday		✓

La licence acquise s'applique à un appareil. Lors de la commande, indiquez le numéro de série de l'enregistreur de données à 14 caractères.

¹ Le transfert quotidien de données de mesure via FTP-Push s'effectue quelques minutes après minuit en fonction du fuseau horaire configuré.

HORODATAGE

Les points de données comprennent un horodatage standardisé. L'horodatage est formaté sur le modèle de la norme RFC 3339 de l'IETF.

Les données de temps se basent sur le temps universel coordonné (UTC) et comprennent l'indicateur « Z ».

Exemple : « 2015-01-14T10:00:00Z » ou « 2015-01-14T10:00:00+00:00 ».

EXEMPLES DE DONNEES MESUREES

<i>ONDULEUR</i>	<i>CAPTEURS</i>	<i>COMPTEUR</i>	<i>MONITORING DE CHAINE</i>	<i>BATTERIE</i>
Énergie	Irradiation	Énergie	Puissance DC	Importation d'énergie (charge)
Puissance AC	Température ambiante	Tension AC	Tension DC	Exportation d'énergie (décharge)
Tension AC	Température de module	Courant AC	Courant total DC	Énergie actuellement stockée
Courant AC	Vitesse du vent	Fréquence réseau	Courant de chaîne DC	État de charge
Fréquence réseau	Direction du vent	Puissance active	Température	Capacité nominale
Puissance active	Humidité relative	Puissance réactive	État	Tension de charge
Puissance réactive	Pression de l'air	Facteur de déphasage $\cos \varphi$	En option : Entrées analogiques	Tension de batterie
Facteur de déphasage $\cos \varphi$	Quantité de précipitations	Puissance apparente	En option : Entrées numériques	Température de batterie
Valeurs théoriques (P, Q, $\cos \varphi$)				
Résistance d'isolement				
Puissance DC				
Tension DC				
Courant DC				
Température				
État				
Erreur				