

Sundays Data System

Supervision | Opération | Maintenance



Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

PROCÉDURE LIDL

Installation sur site

www.sundays-data.com

Liste du matériel

Solar-Log Base



Solar-Log Base est un système de monitoring en charge de la surveillance de la production de l'installation. Il sera raccordé aux différents composants de l'installation (Onduleur, Compteur, Routeur, Sensor Box). Il est montable sur Rail DIN.



Alimentation de 24V, montable sur Rail DIN.

Compteur d'énergie



Le compteur est en charge du suivi de l'import, et est connecté à des TI (Transformateur d'Intensité), commandé et installé par les tableautiers.

Transformateurs d'intensité



Transformateurs d'intensité 600A, connectés aux compteurs par le tableautier.

Veillez à contrôler visuellement que tous les TI soient raccordés dans le même sens.

Sensor Box professionnel



La Sensor Box est une sonde d'ensoleillement permettant d'estimer le productible. Elle est à installer sur toiture dans le même plan que les modules.



SUNDAYS DATA SYSTEM

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

Liste du matériel

Routeurs



Le routeur (RUT240) doit être connecté au Solar-Log et au Solar-Fox. Il peut être configuré via le wifi avec le code d'accès qui se trouve au dos de l'appareil.

Veillez à transformer le 2ème port ETHERNET WAN en port ETHERNET LAN.

Vous pouvez retrouver les informations dans la procédure page 4.

Antennes câblées



Antenne directionnelle LTE/3G/GPRS outdoor à gain 4dB.

Essayez de l'orienter vers l'antenne relais la plus proche.

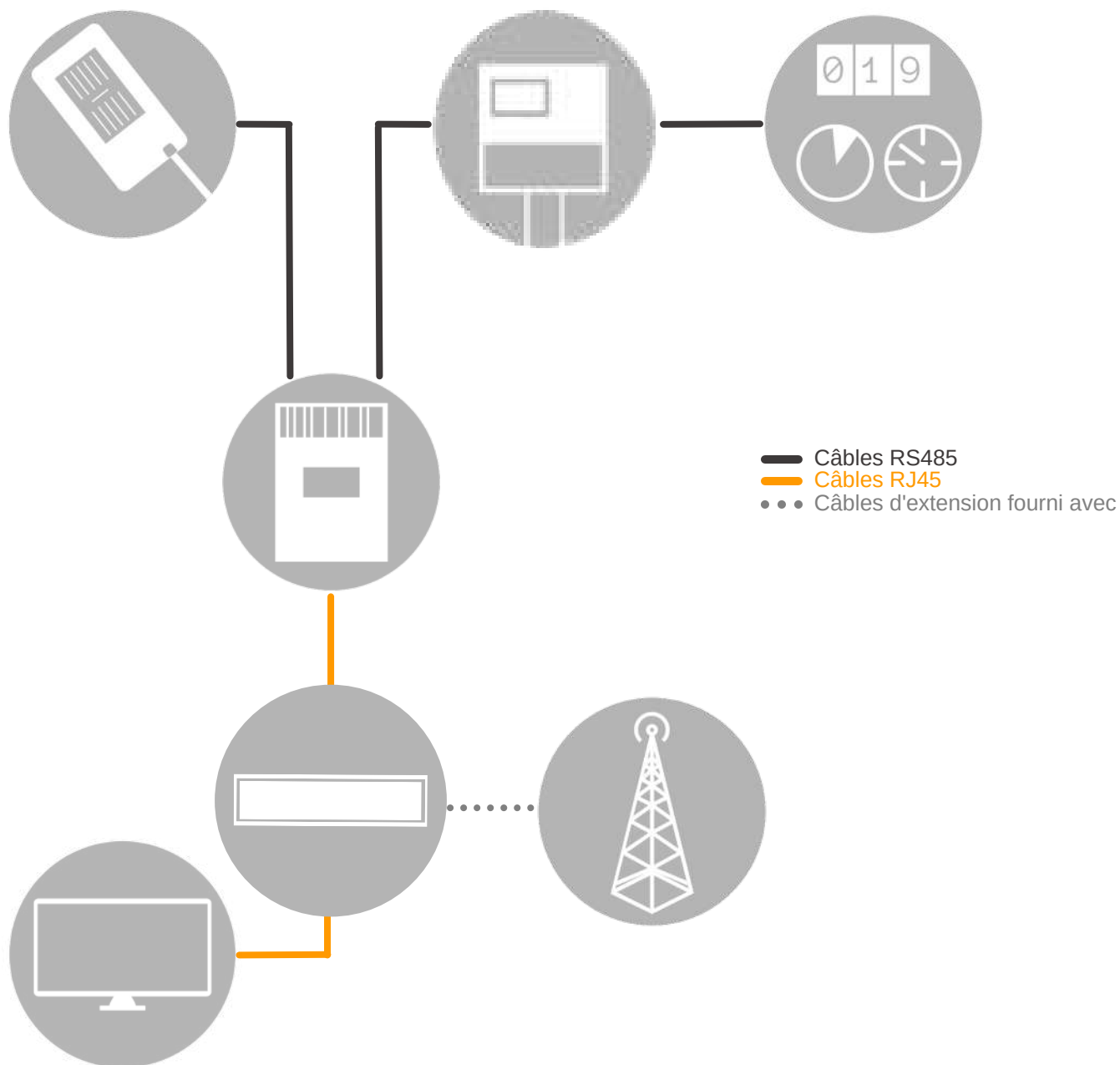
Solar-Fox



Ecran d'affichage à mettre dans le Hall d'entrée et à raccorder au routeur.



Schéma synoptique



Le raccordement des composants sur le Solar-Log est détaillé dans le manuel de raccordement des composants que vous pouvez télécharger sur :
<https://www.sundays-data.com/telechargements>

La configuration du Solar-Fox est détaillée dans le manuel d'utilisation, la mise en route de l'écran est détaillée dans le quick start, vous trouverez tout ces éléments sur :
<https://www.sundays-data.com/telechargements>



CONNEXION.

Partie inférieure du Solar-Log Base

2xUSB Connexion USB. Adaptée pour clés USB.
Ne convient pas pour la connexion à un PC.

2xRéseau Interface réseau Ethernet, 10/100Mbits
1x Externe et local (Port 1) et 1x Local (Port B)



Les connexions USB conviennent uniquement pour les clés USB, pas pour la connexion à un PC ou à un ordinateur portable !
Le port Ethernet 2 ne permet pas de se connecter au Solar-Log !

Partie supérieure du Solar-Log Base

Affectation des broches	Alimentation	S0 IN	RS485-A/B	RS422
Boche	Affectation			
1 (Rouge)	Vin (24Vdc)			
2 (Bleu)	GND			
3 (Vert clair)	Terre fonctionnelle			
4 (Gris)		S0 IN+		
5 (Gris)		S0 IN-		
6 (Blanc)			Data +	T/RX+
7 (jaune)			24 V	24V
8 (Vert olive)			Masse/GND	Masse/GND
9 (Marron)			Data-	T/RX-
10 (Blanc)			Data+	R/TX+
11 (Jaune)			24V	
12 (Vert olive)			Masse/GND	
13 (Marron)			Data-	R/TX-



CONNEXION.

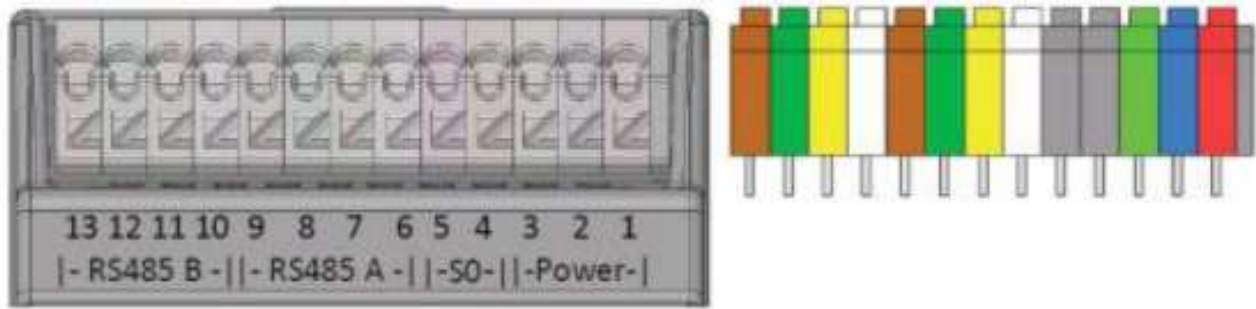


Fig : Connexions Solar-Log Base - 2xRS485 (AetB) ou 1xRS422 - à droite, affectation des broches couleur sur l'appareil.

2xRS485 ou 1xRS422

Raccordement des composants conformément au Manuel de raccordement des composants.

1xS0

Raccordement du compteur S0.

1xAlimentation : 24V/1A DC

Broches pour le raccordement électrique.

Spécifications techniques

Tension nominale

24VDC +-5%

Section maximale
du conducteur

0.14 à 1.0 mm² avec embouts

0.2 à 1.5 mm² pour les câbles torsadés

0.2 à 1.5 mm² pour les câbles fixes

1xAlimentation : 24V/1A DC

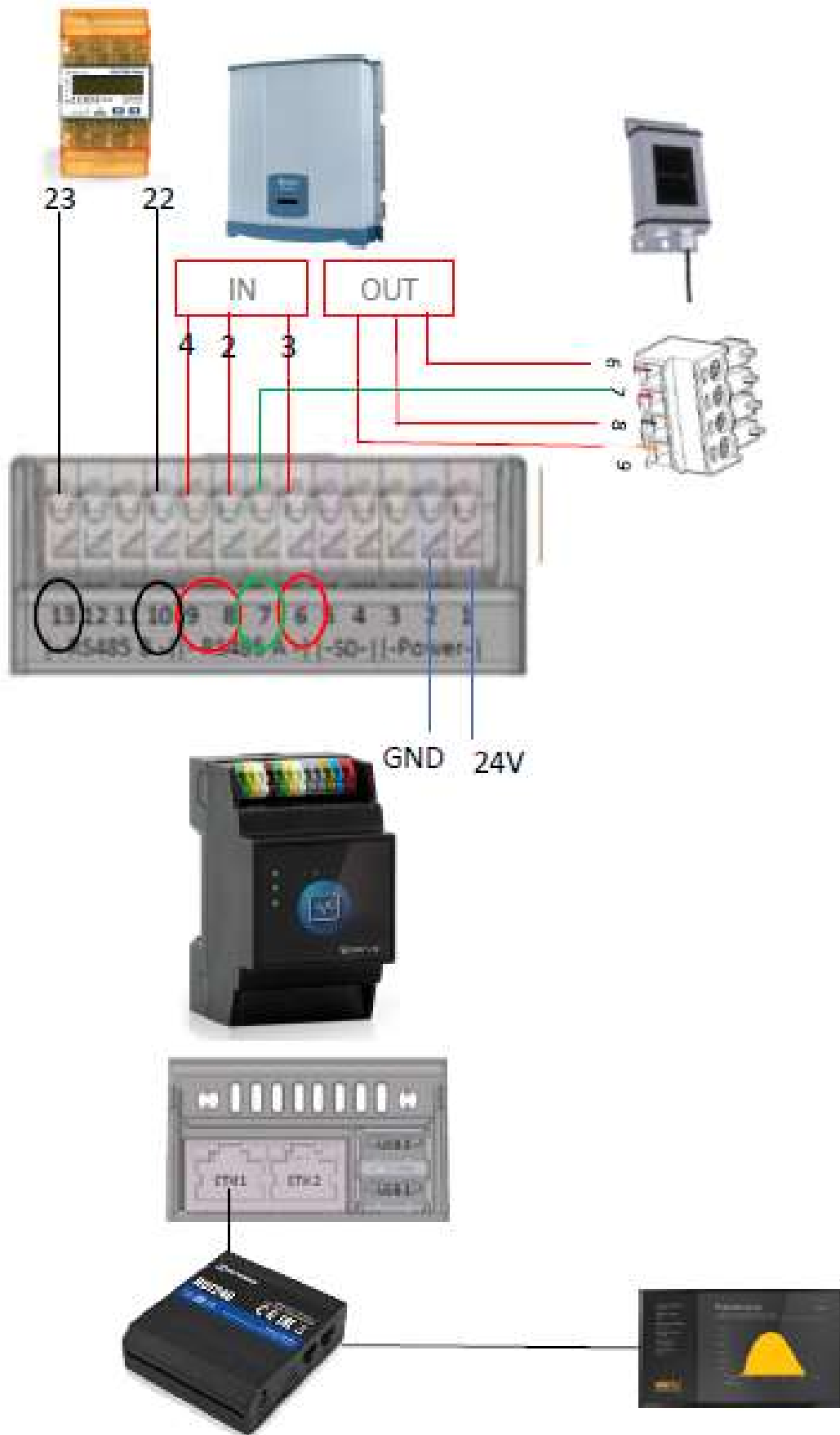
Broches pour le raccordement électrique.



SUNDAYS DATA SYSTEM

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

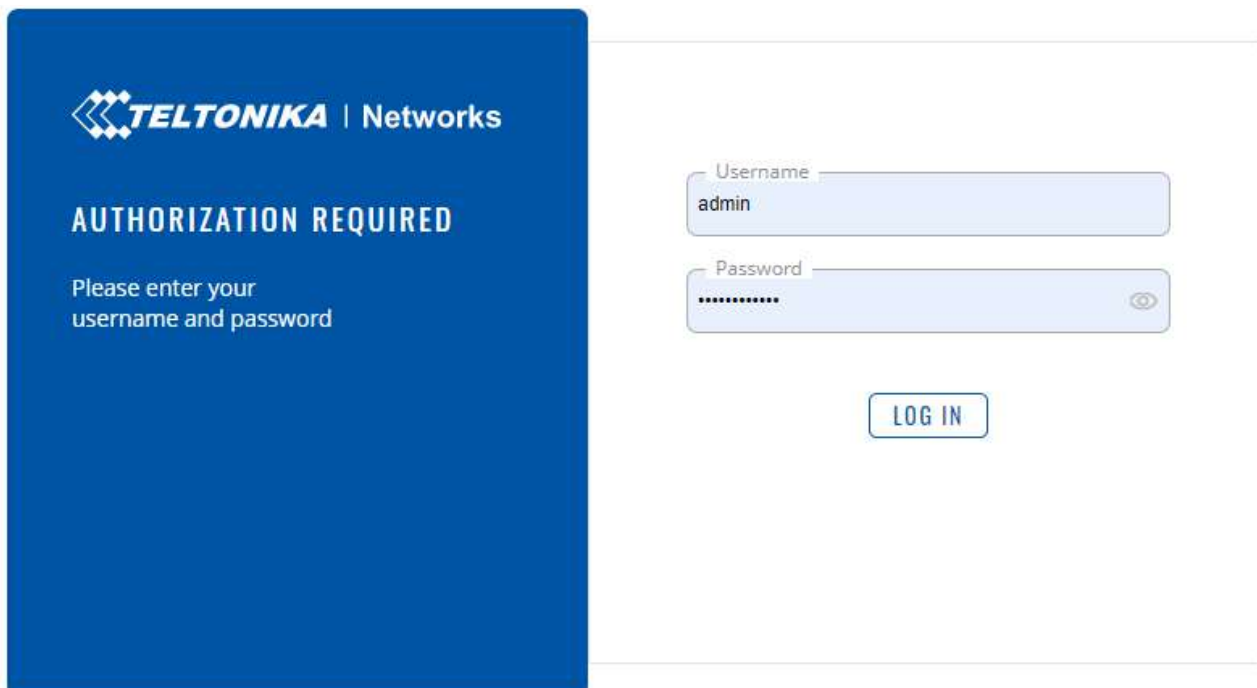
SYNOPTIQUE, EXEMPLE AVEC DELTA RPI RS485, SENSOR ET PRO-380



Installation sur site

Configuration du routeur

1. Se connecter au RUT 240 par WIFI ou via un câble Ethernet (Port LAN).
2. Accéder à l'interface en tapant : **192.168.1.1** dans votre navigateur.
3. Entrer le mot de passe : **admin**.



TELTONIKA | Networks

AUTHORIZATION REQUIRED

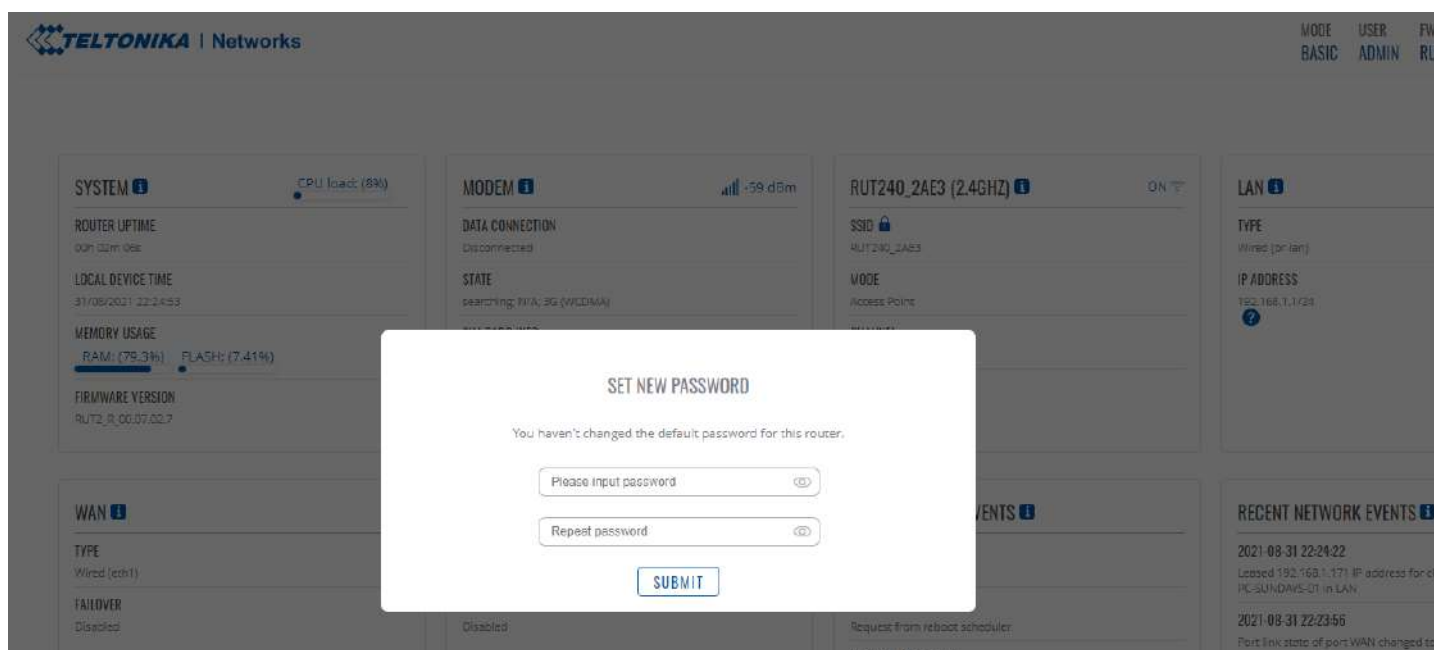
Please enter your username and password

Username
admin

Password

LOG IN

4. Changer le mot de passe de base par : **Lidl2019!**.



TELTONIKA | Networks

MODE USER FW
BASIC ADMIN RUT

SYSTEM CPU load: (8%)

ROUTER UPTIME
00h 02m 06s

LOCAL DEVICE TIME
31/05/2021 22:24:53

MEMORY USAGE
RAM: (79.34%) FLASH: (7.414%)

FIRMWARE VERSION
RUT2_R_06.07.02.7

WAN

TYPE
Wired (eth1)

FAILOVER
Disabled

MODEM -59 dBm

DATA CONNECTION
Disconnected

STATE
searching; FWA; 3G (WCDMA)

RUT240_2AE3 (2.4GHZ) ON

SSID
RUT240_2AE3

MODE
Access Point

LAN

TYPE
Wired (or lan)

IP ADDRESS
192.168.1.1/24

RECENT NETWORK EVENTS

2021-08-31 22:24:22
Leased 192.168.1.171 IP address for client PC-SUNDAYS-01 in LAN

2021-08-31 22:23:55
Port link state of port WAN changed to

SET NEW PASSWORD

You haven't changed the default password for this router.

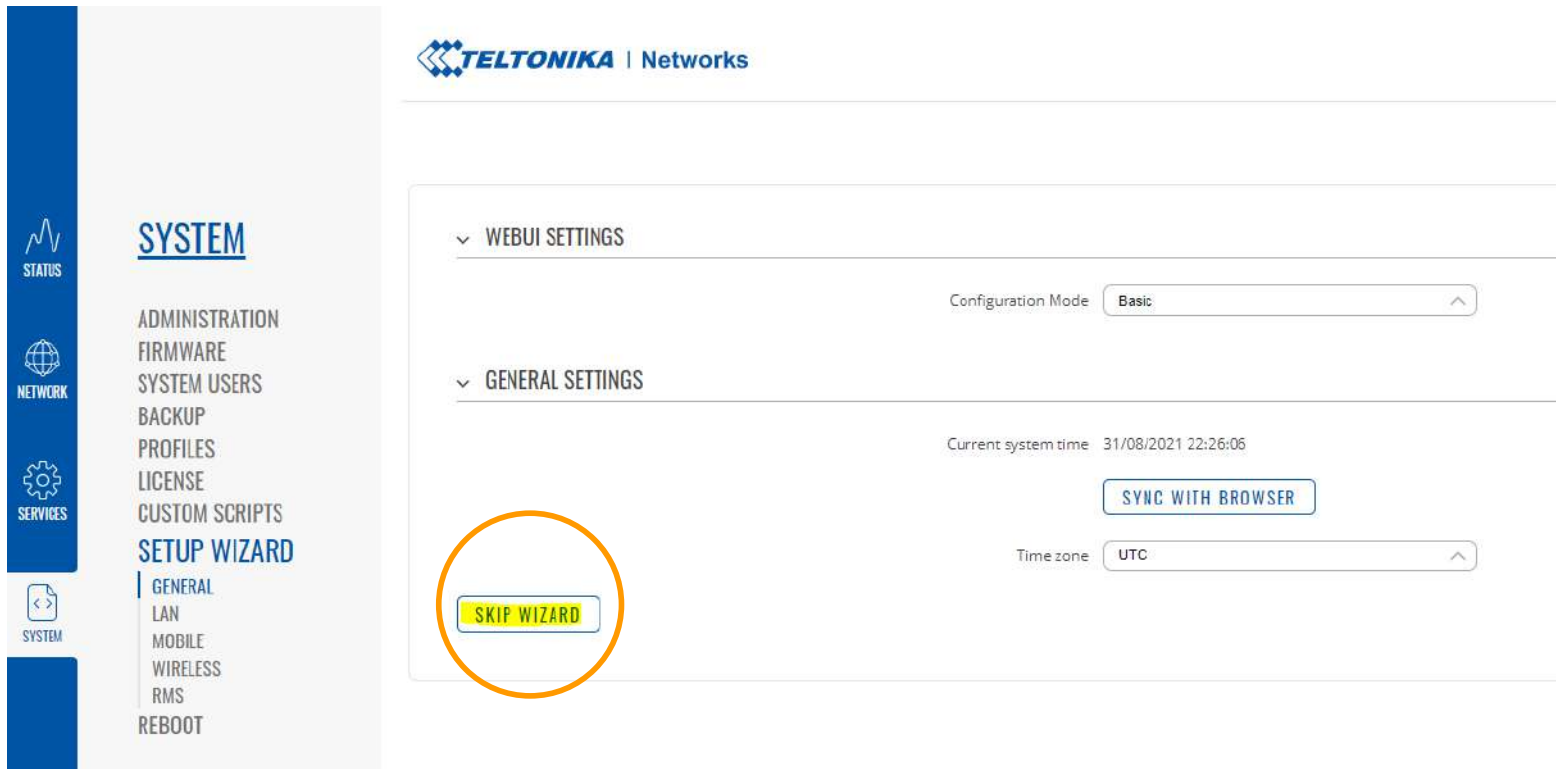
Please Input password

Repeat password

SUBMIT



5. Passer les réglages manuels.



The screenshot displays the Teltonika Networks web interface. On the left, a vertical navigation menu includes icons for STATUS, NETWORK, SERVICES, and SYSTEM, with the SYSTEM icon highlighted. The main content area shows the 'SYSTEM' configuration page. Under the 'GENERAL SETTINGS' section, the 'SKIP WIZARD' button is highlighted with an orange circle. Other visible settings include 'Configuration Mode' set to 'Basic', 'Current system time' as '31/08/2021 22:26:06', a 'SYNC WITH BROWSER' button, and 'Time zone' set to 'UTC'.



7. Vérifier la connexion internet en allant dans le menu **STATUS** puis **OVERVIEW / MODEM**.

The screenshot displays the web interface of a Teltonika RUT2_R_00.07.02.7 router. The 'MODEM' section is highlighted with a red border. The 'SYSTEM' section shows CPU load at 12.5%. The 'WIRELESS' section is ON. The 'LAN' section shows IP address 192.168.1.1/24. The 'WAN' section shows Type: Wired (eth1) and Failover: Enabled. The 'MOBIS1A1' section shows Type: Mobile and Failover: Enabled. The 'RECENT SYSTEM EVENTS' and 'RECENT NETWORK EVENTS' sections show logs of network changes. The 'REMOTE MANAGEMENT SYSTEM' section shows Management Status: Enabled.

SECTION	STATUS / VALUE
SYSTEM	CPU load: (12.5%)
ROUTER UPTIME	00h 05m 13s
LOCAL DEVICE TIME	26/01/2021 10:56:43
MEMORY USAGE	RAM: (90.44%) FLASH: (11.77%)
FIRMWARE VERSION	RUT2_R_00.07.02.7
MODEM	DATA CONNECTION: Disconnected
	STATE: searching, N/A; 3G (WCDMA)
	SIM CARD INFO: not inserted
	BYTES RECEIVED / SENT: 0 B / 0 B
WIRELESS	ON
SSID	RUT240_2AEB
MODE	Access Point
CHANNEL	6
CLIENTS	0
LAN	TYPE: Wired (br-lan)
	IP ADDRESS: 192.168.1.1/24
WAN	TYPE: Wired (eth1)
	FAILOVER: Enabled
MOBIS1A1	TYPE: Mobile
	FAILOVER: Enabled
RECENT SYSTEM EVENTS	
RECENT NETWORK EVENTS	2021-01-26 10:54:30 Leased 192.168.1.171 IP address for client d4:5d:54:af:51:c6 - PC-SUNDAYS-01 in LAN
	2021-01-26 10:53:47 Port link state of port WAN changed to DOWN
	2021-01-26 10:53:26 Port link state of port LAN 1 changed to UP
	2021-01-26 10:53:26 Port speed for port LAN 1 changed to 1000 baseT
REMOTE MANAGEMENT SYSTEM	MANAGEMENT STATUS: Enabled

Vérifier les informations comme dans le cadre rouge ci-dessus.

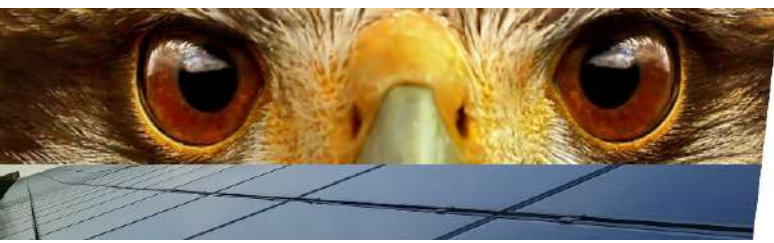
Data connexion : temps de puis lequel la carte SIM délivre internet

State : réseau trouvé par le routeur

SIM card status : - SIM (ready) : OK

- SIM (not inserted) : veuillez sortir et insérer à nouveau la carte SIM

- SIM (PIN required) : veuillez entrer le code PIN de la carte SIM comme indiqué dans l'étape 6



8. Cliquez sur Mode pour passer de **Basic** à **Advanced**.

SYSTEM CPU load: (25,25%)

MODEM -53 dBm

WIRELESS ON

LAN

NETWORK

INTERFACES

WIRELESS
FAILOVER
FIREWALL
VLAN
ROUTING
DNS

NETWORK INTERFACES

ID	NAME	Status	Fallover	Type	IP	Protocol	MAC	Uptime	RX	TX	Actions
1	LAN	Running	Disabled	Wired	192.168.1.1/24	static	08:1E:42:19:2A:E1	0h 8m 30s	634.66 KB	851.93 KB	[edit] [delete] [toggle]
2	WAN	Stopped	Enabled	Wired	-	dhcp	08:1E:42:19:2A:E2	0h 0m 0s	0 B	0 B	[edit] [delete] [toggle]
3	MOBIS1A1	Stopped	Enabled	Mobile	-	APN: Auto SIM: 1	-	-	-	-	[edit] [delete] [toggle]
4	WAN6	Stopped	Disabled	Wired	-	dhcpv6	08:1E:42:19:2A:E2	0h 0m 0s	0 B	0 B	[edit] [delete] [toggle]

ADD NEW INSTANCE

INTERFACE NAME

ADD

SAVE & APPLY

Dans le menu « NETWORK », allez dans « INTERFACES » :

- Désactivez **WAN** et **WAN6**

- Sauvegardez

- Cliquez sur le crayon sur la ligne LAN : "PHYSICAL SETTINGS" / "INTERFACE"
(conserver "eth0", puis ajouter "eth1")

INTERFACES: LAN

GENERAL SETTINGS

ADVANCED SETTINGS

PHYSICAL SETTINGS

FIREWALL SETTINGS

Bridge interfaces

Enable STP

Interface

eth0

-- Custom --

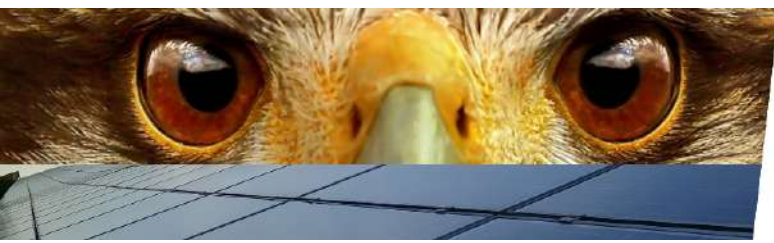
br-lan

eth1

DHCP SERVER

Une fois que vous avez terminé avec les configurations ci-dessus, enregistrez les modifications que vous avez apportées.

Attendez une minute ou deux pour que les modifications prennent effet. S'il n'y a pas d'effet, redémarrez l'appareil.



SUNDAYS DATA SYSTEM

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

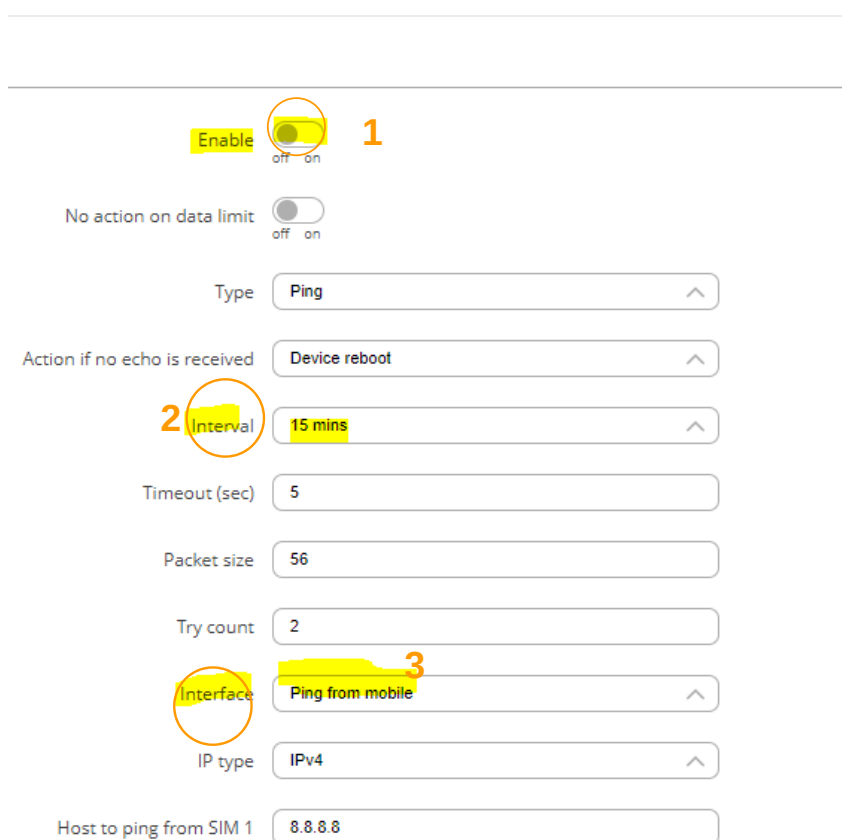
9. Aller dans le menu « Services » puis « Auto reboot ».
Cliquez sur le crayon dans le menu « Ping reboot ».



PING/WGET REBOOT SETTINGS						
TYPE	ACTION	INTERVAL (MIN)	TIMEOUT (SEC)	TRY COUNT	HOST	
Ping	Reboot	5	5	2	8.8.8.8	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 
Wget	Reboot	5	2	5	www.google.com	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 

ADD
SAVE & APPLY

Une fois sur la page suivante, cocher la case « Enable », passez l'intervalle à 15 minutes, dans « Interface » choisir « ping from mobile » et sauvegarder.



Enable **1**

No action on data limit

Type: Ping

Action if no echo is received: Device reboot

2 Interval: 15 mins

Timeout (sec): 5

Packet size: 56

Try count: 2

Interface: Ping from mobile **3**

IP type: IPv4

Host to ping from SIM 1: 8.8.8.8



10. Planificateur de redémarrage

Le planificateur de redémarrage est une fonction qui redémarre l'appareil à un intervalle de temps spécifié indépendamment des autres circonstances. Il peut être utilisé à titre prophylactique, par exemple pour redémarrer l'appareil une fois à la fin de chaque journée.

REBOOT SCHEDULER

ACTION	DAYS	TIME
Reboot		

ADD
SAVE & APPLY

Enable 1

Action: Device reboot

Week Days: Monday X Tuesday X Wednesday X Thursday X 2

Day time (hh:mm): Friday Saturday Sunday 3

SAVE & APPLY 4



11. Paramétrage de l'APN si nécessaire

NETWORK INTERFACES

ID	Interface	Status	Failover	Type	IP	Protocol	MAC	Uptime	RX	TX	Actions	Toggle
1	LAN	Running	Disabled	Wired	192.168.1.1/24	static	00:1E:42:19:2A:E1	0h 23m 15s	1.24 MB	1.91 MB	[Edit] [Delete]	off on
2	WAN	Stopped	Enabled	Wired	-	dhcp	-	-	0.00 B	0.00 B	[Edit] [Delete]	off on
3	MOBIS1A1	Stopped	Enabled	Mobile	-	Auto	-	-	0.00 B	16.42 KB	[Edit] [Delete]	off on
4	WANG	Stopped	Disabled	Wired	-	dhcp6	-	-	0.00 B	0.00 B	[Edit] [Delete]	off on

ADD NEW INSTANCE

INTERFACE NAME:

ADD **SAVE & APPLY**

INTERFACES: MOBIS1A1

GENERAL SETTINGS 1

Protocol: Mobile

Mode: NAT

PDP type: IPv4

Auto APN: off 2

APN: -- Custom --

3 Custom APN: **VOTRE APN**

Authentication type: NONE

MOBILE DATA LIMIT

Enable data connection limit: off on

CLEAR COLLECTED DATA

SAVE & APPLY 4



12. Mise à jour de l'appareil

Allez dans "SYSTEM" / "FIRMWARE" / "UPDATRE FIRMWARE"
"UPDATE FROM" : FILE

Cliquez sur " BROWSE"

The screenshot displays the Teltonika Networks web interface. On the left is a navigation sidebar with icons for STATUS, NETWORK, SERVICES, and SYSTEM. The main content area is titled 'SYSTEM' and contains a menu with 'ADMINISTRATION', 'FIRMWARE', 'UPDATE FIRMWARE', 'SYSTEM USERS', 'BACKUP', 'PROFILES', 'LICENSE', 'CUSTOM SCRIPTS', 'SETUP WIZARD', and 'REBOOT'. The 'FIRMWARE' section is expanded, showing 'CURRENT FIRMWARE INFORMATION' and 'FLASH NEW FIRMWARE IMAGE'. The 'CURRENT FIRMWARE INFORMATION' table lists:

CURRENT FIRMWARE INFORMATION	
Firmware version	RUT2_R_00.07.02.7
Firmware build date	2022-09-08 07:16:22
Internal modem firmware version	EC25EFAR02A08M4G
Kernel version	5.4.147

The 'FLASH NEW FIRMWARE IMAGE' section includes an 'Update from' dropdown menu set to 'File', a 'Keep settings' toggle switch set to 'on', and a 'BROWSE' button next to the 'Image' label.

Si votre routeur est connecté à internet choisissez "update from server" dans le menu déroulant, si non téléchargez le firmware sur :

https://wiki.teltonika-networks.com/view/RUT240_Firmware_Downloads

et choisissez l'option "Update from file"



Détection des composants

1. Connecter le Solar-Log au Port 1 puis ouvrir votre navigateur internet et dans la barre d'adresse, tapez: <http://solar-log/> .

Rendez-vous sur configuration//Appareil//Définition

Renseigner les interfaces utilisées (à l'aide du bouton +)

Solar-Log™ Français ▾

✓ DONNÉES DE PRODUCTION 🔍 DIAGNOSTIC ⚙️ CONFIGURATION 👤

Bienvenue dans le menu principal du Solar-Log Base 2000 Solar-Log™

Configuration / Appareils / Définition / Interfaces

INTERFACES GRAND ÉCRAN

Affectation des interfaces:

Classe d'appareil	Fabricant	Type	Interface
Compteur	Janitza		Ethernet

INTERROMPRE ENREGISTRER

Rendez-vous sur configuration//Appareil//Détection

Solar-Log™ Français ▾

✓ DONNÉES DE PRODUCTION 🔍 DIAGNOSTIC ⚙️ CONFIGURATION 👤

Bienvenue dans le menu principal du Solar-Log Base 2000 Solar-Log™

Configuration / Appareils / Détection

Les types d'appareils suivants ont été réglés et sont recherchés lors de la détection :

Classe d'appareil	Fabricant	Type	Interface
Compteur	Janitza		Ethernet

Détection

DÉMARRER



SUNDAYS DATA SYSTEM

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

Configuration des composants

Rendez-vous sur configuration//Appareil//Configuration
Pour configurer les composants détectés

Configuration de l'appareil

Appareil: 1: Ond. 1 ?

Modèle: SUN2000-17KTL-M

Adresse / Numéro de série: 1/HV19A0008076

Champ de modules, puissance et désignation

Puissance maximale CA: 17000 W ?

Facteur de correction Pac: 1000 ?

	Champ de modules	Puissance du générateur	Désignation
Appareil		21600 Wp ?	Ond. 1
Tracker MPP 1	1	10800 Wp	MPPT 1
Tracker MPP 2	2	10800 Wp	MPPT 2

INTERROMPRE ENREGISTRER

Profil à choisir en fonction de la position du compteur.

CONFIGURATION

Configuration de l'appareil

Appareil: 4: compteur ?

Modèle: PRO380-Mod CT

Adresse / Numéro de série: 1

Configuration compteur

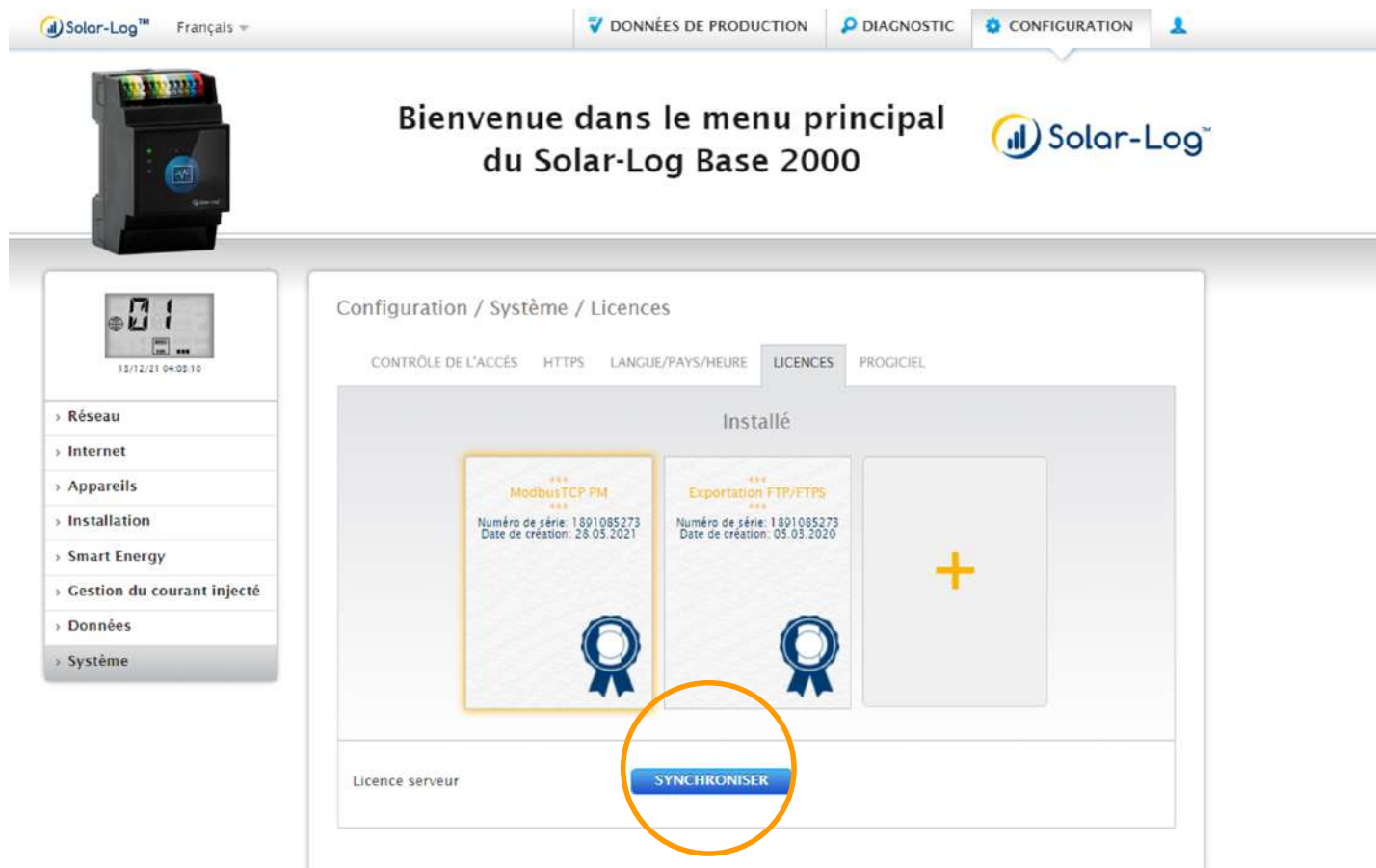
Mode de fonctionnement: Compteur de consommation ?



Licences

Rendez-vous sur configuration//Système//Licence

Cliquer sur "Synchroniser", une licence FTP doit apparaître (2 si dépassement de puissance).



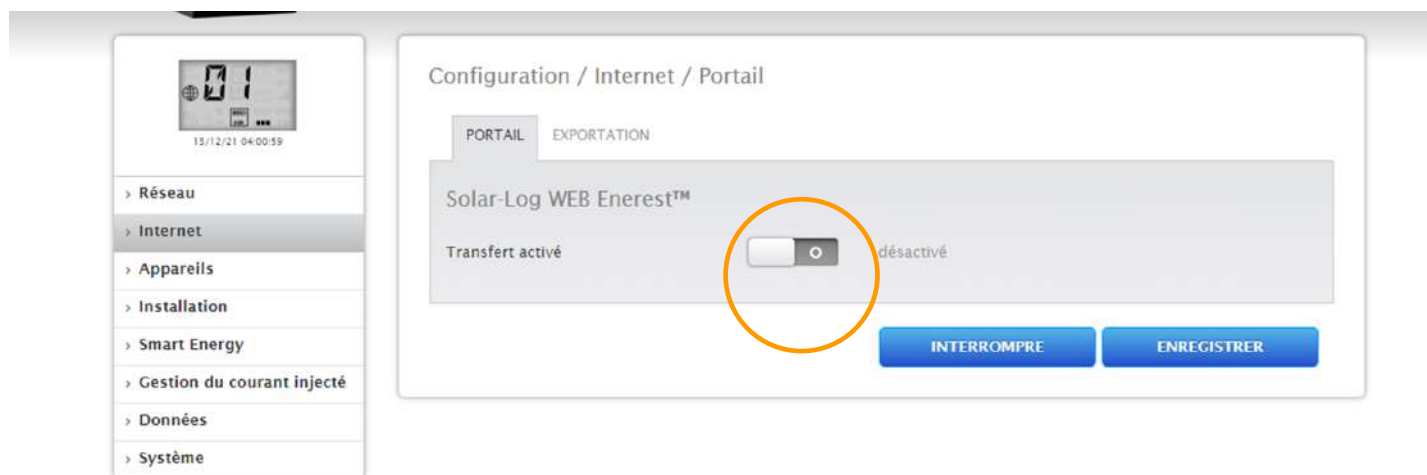
The screenshot displays the Solar-Log Base 2000 web interface. At the top, there is a navigation bar with the Solar-Log logo, the language set to 'Français', and menu items for 'DONNÉES DE PRODUCTION', 'DIAGNOSTIC', and 'CONFIGURATION'. Below the navigation bar, a central banner reads 'Bienvenue dans le menu principal du Solar-Log Base 2000' with the Solar-Log logo. On the left, a sidebar menu lists various system settings: Réseau, Internet, Appareils, Installation, Smart Energy, Gestion du courant injecté, Données, and Système. The main content area is titled 'Configuration / Système / Licences' and contains sub-tabs for 'CONTRÔLE DE L'ACCÈS', 'HTTPS', 'LANGUE/PAYS/HEURE', 'LICENCES', and 'PROGICIEL'. Under the 'LICENCES' tab, there is a section labeled 'Installé' containing two license cards: 'ModbusTCP PM' (created 28.05.2021) and 'Exportation FTP/FTPS' (created 05.03.2020). A third card with a plus sign is also present. At the bottom of the license section, there is a 'Licence serveur' label and a blue button labeled 'SYNCHRONISER', which is circled in orange.



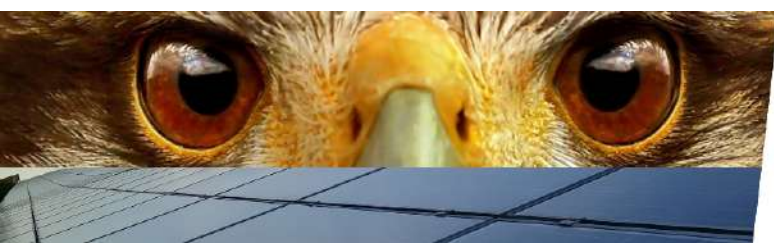
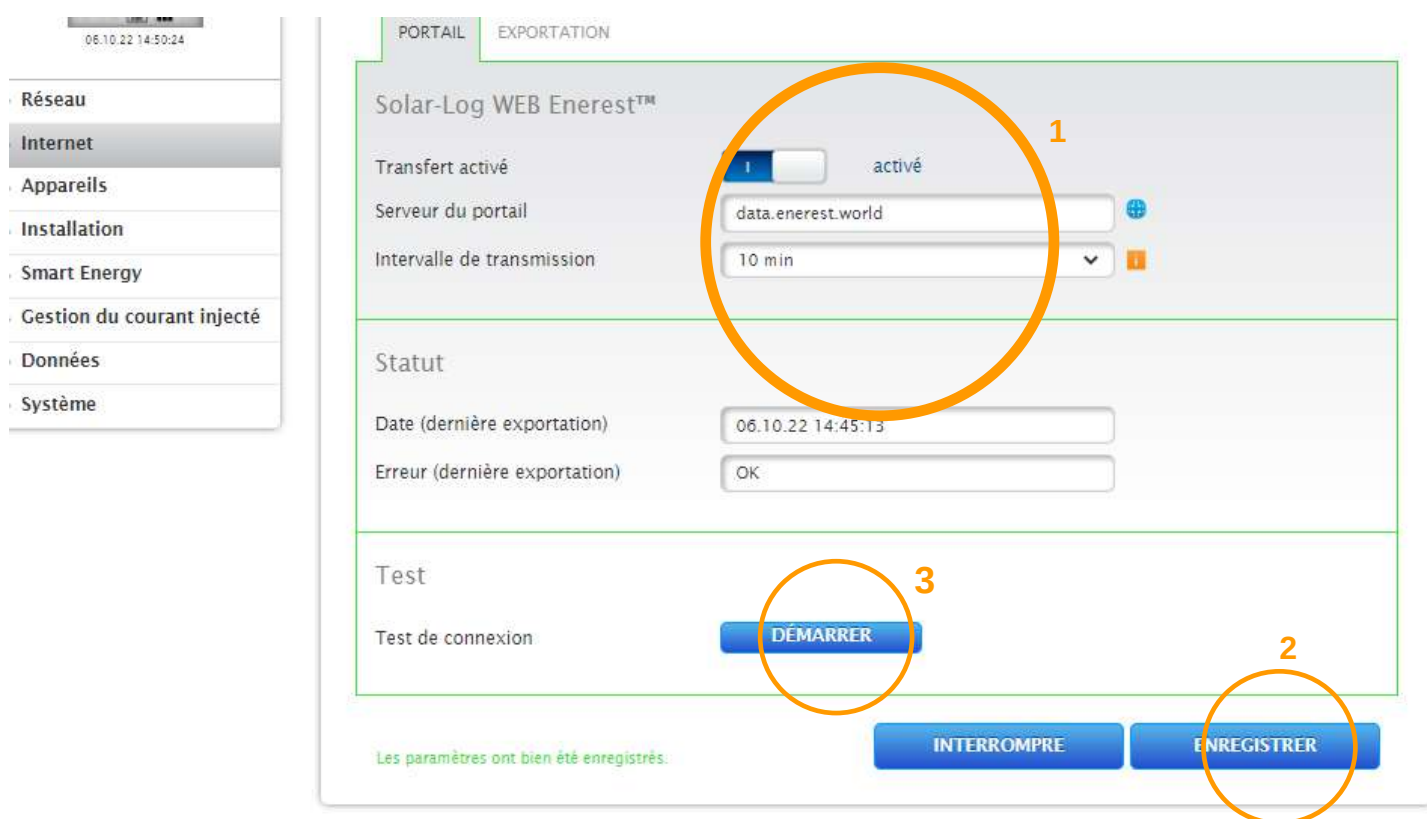
Export Internet

Configuration du Solar-Log

1. Activer l'export vers le portail Solar-Log.

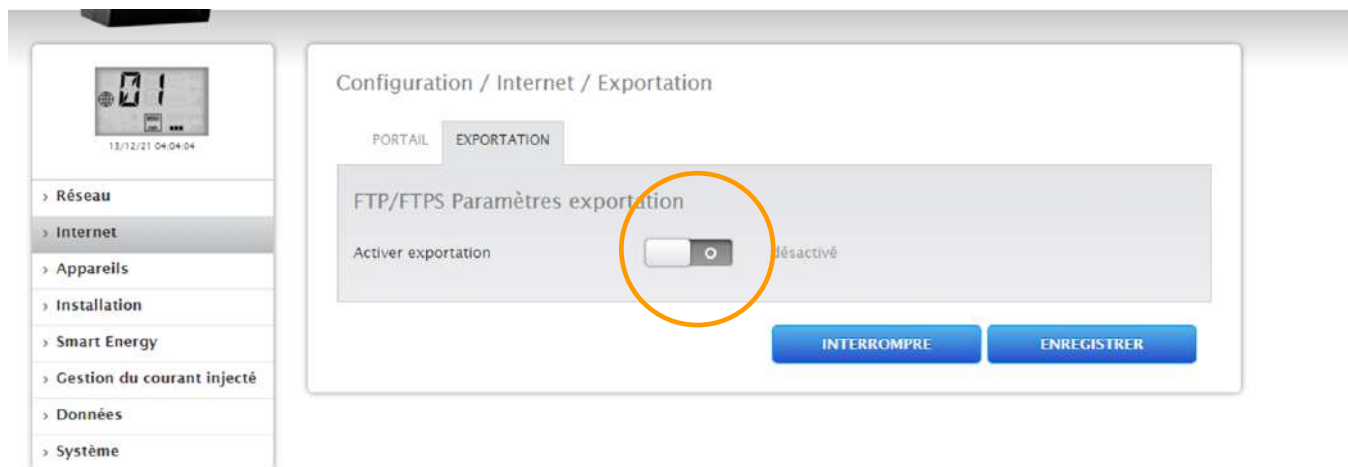


2. Remplir les différentes informations ci-dessous.

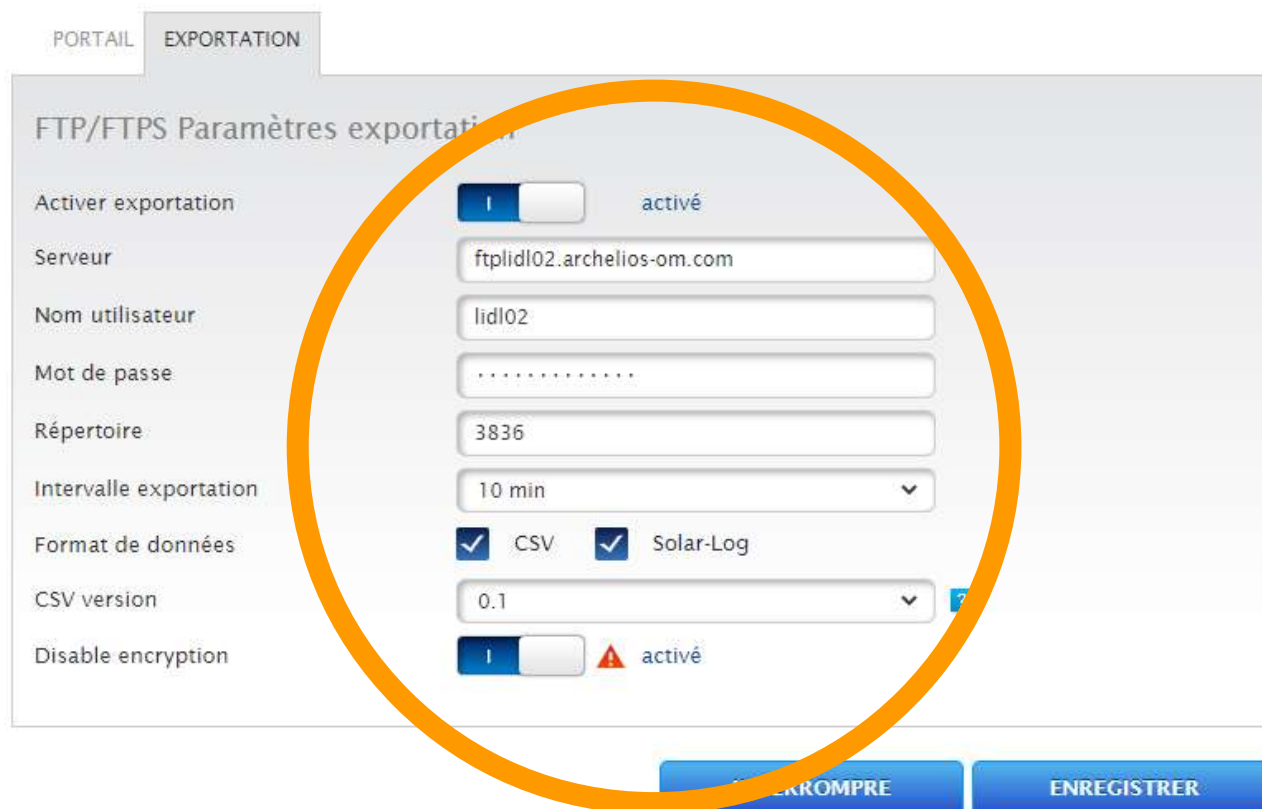


Export internet FTP

Activer l'exportation du portail sur Configuration//Internet//Exportation



Configuration / Internet / Exportation



Les informations à texte sont fournis par Sundays Data System.

Contactez Sundays Data System pour des tests de transmissions et validation de la configuration.



Les étapes à suivre

01 Quinze jours avant l'installation de votre matériel, merci de nous renvoyer la fiche de renseignements complétée, ainsi que votre schéma d'installation à l'adresse mail suivante :

info@sundays-data.com

La fiche est téléchargeable sur :

<https://www.sundays-data.com/projet-lidl>

Ces informations sont importantes et sans elles, les configurations sur le portail ne peuvent être faites.

02 Lors de la mise en service de votre installation, appelez le support technique au **03 89 45 61 92** après avoir configuré votre Solar-Log, votre onduleur et votre routeur. Nous préconisons de configurer en 1er le routeur, cela nous avancera beaucoup dans le cas où vous auriez besoin que nous prenions la main sur votre installation.

03 Lorsque vous serez en ligne avec le support technique, un test d'export HTTP + FTP sera réalisé.



NE PAS QUITTER L'INSTALLATION AVANT D'ÊTRE SÛR D'AVOIR LA BONNE CONFIGURATION SOLAR-LOG ET PORTAIL !



SUNDAYS DATA SYSTEM

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

Opération de maintenance et/ou de dépannage.

Cas n° 1 Reset du Solar-Log : Si l'interface web du Solar-Log est accessible

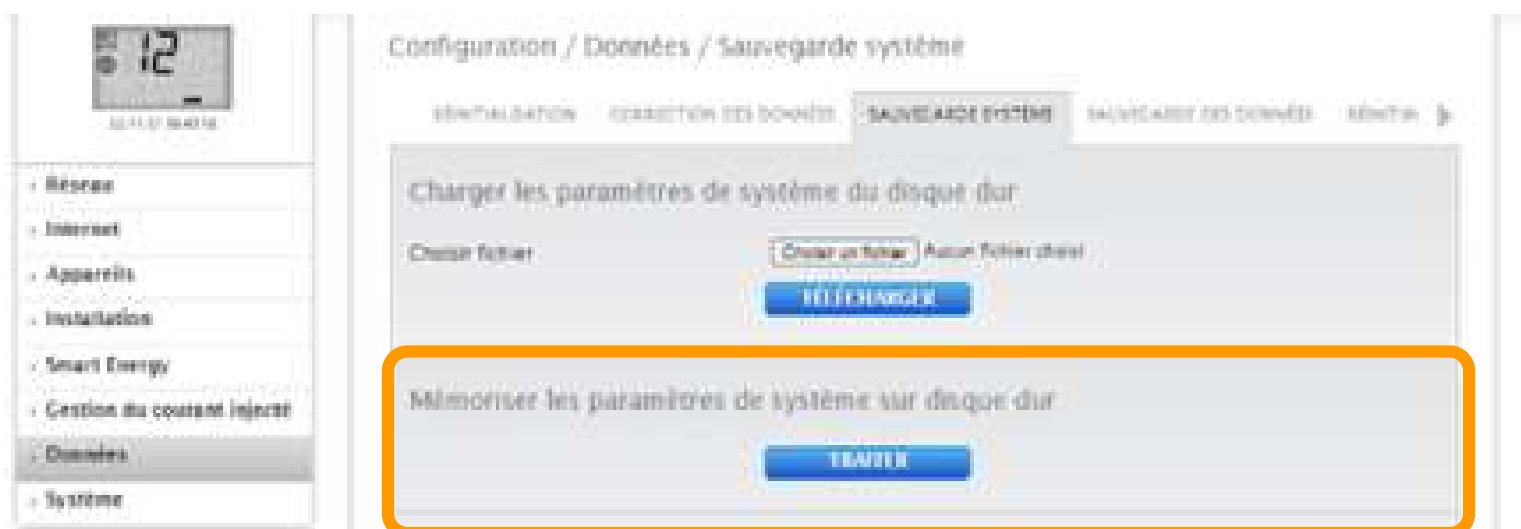
→ Désactivez l'export portail



The screenshot shows the Solar-Log web interface. At the top, there are navigation tabs: 'DONNÉES DE PRODUCTION', 'DIAGNOSTIC', and 'CONFIGURATION'. The main heading reads 'Bienvenue dans le menu principal du Solar-Log Base 2000'. On the left, there is a sidebar menu with options like 'Réseau', 'Internet', 'Appareils', 'Installation', 'Smart Energy', and 'Gestion du courant injecté'. The main content area is titled 'Configuration / Internet / Portail'. Under the 'PORTAIL' tab, there are settings for 'Solar-Log WEB Enerest™'. The 'Transfert activé' toggle switch is highlighted in orange and is currently in the 'active' position. Other settings include 'Serveur du portail' (104) and 'Intervalle de transmission' (30 min).

Connectez-vous à votre Solar-Log et rendez-vous à la partie configuration // Internet et dans portail désactivez le transfert.

→ Backup



The screenshot shows the Solar-Log web interface. At the top, there are navigation tabs: 'SAUVEGARDE SYSTEME', 'SAUVEGARDE DES DONNÉES', and 'SAUVEGARDE DES DONNÉES'. The main heading reads 'Configuration / Données / Sauvegarde système'. Under the 'SAUVEGARDE SYSTEME' tab, there are two sections: 'Charger les paramètres de système du disque dur' and 'Sauvegarder les paramètres de système sur disque dur'. The 'Sauvegarder les paramètres de système sur disque dur' section is highlighted in orange, and the 'TRAITER' button is visible.

Dans la partie Données//Sauvegarde système : faites une sauvegarde du système dans le disque dur.



→ Reset

Réinitialisez le Solar-Log sur les paramètres d'usine dans Données//Réinitialiser.

- Installation
- Smart Energy
- Gestion du courant injecté
- Données**
- Système

Réinitialiser la configuration des onduleurs

REINITIALISER

Réinitialiser l'appareil sur les paramètres d'usine

REINITIALISER

→ Remettez le backup

Dans la partie Données//Sauvegarde système :
faites une sauvegarde du système dans le disque dur.

Solar-Log™ Français →

✓ DONNÉES DE PRODUCTION

DIAGNOSTIC

CONFIGURATION

Bienvenue dans le menu principal
du Solar-Log Base 2000

Solar-Log™

Configuration / Données / Sauvegarde système

← INITIALISATION CORRECTION DES DONNÉES **SAUVEGARDE SYSTÈME** SAUVEGARDE DES DONNÉES RÉINITIALISER →

Charger les paramètres de système du disque dur.

Choisir fichier

Choisir un fichier

Aucun fichier choisi

TÉLÉCHARGER

→ VÉRIFIEZ AVEC SUNDAYS

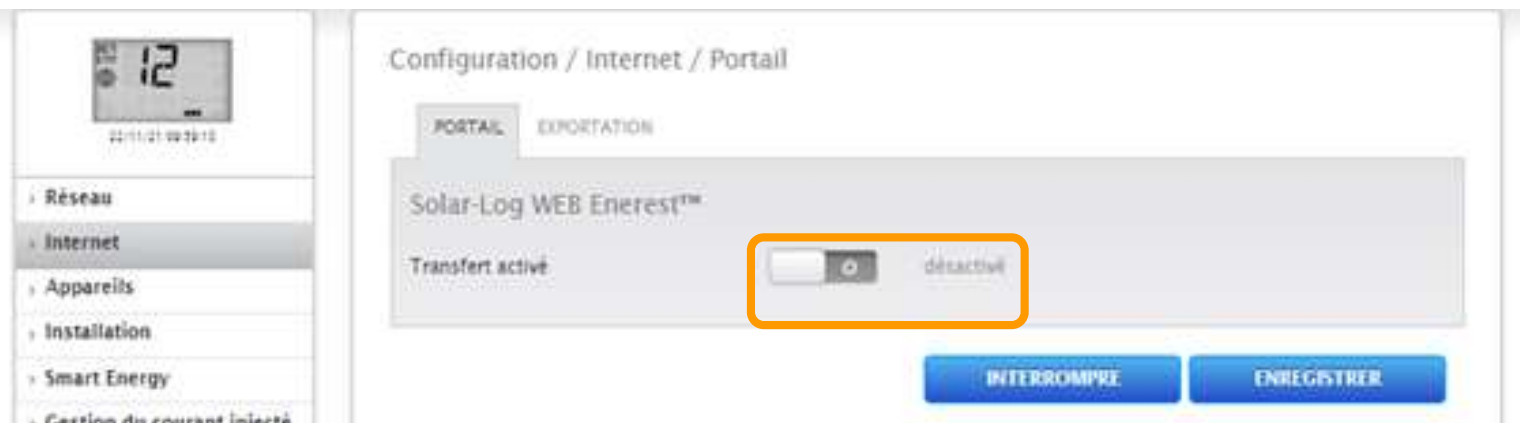


 **SUNDAYS DATA SYSTEM**

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

→ Réactivez l'export

Réactivez le transfert dans la partie Internet//Portail.



Cas n° 2 : Si l'interface n'est pas accessible

Réinitialisez le Solar-Log sur les paramètres d'usine dans Données//Réinitialiser.
Glisser vers la gauche jusqu'à observation du signe ci-dessous.



Glisser vers le haut.



Glisser vers le haut.



Glisser vers le haut.



Glisser vers la gauche, puis cliquer sur **RESTAURER**.



→ VÉRIFIEZ AVEC SUNDAYS EN NOUS CONTACTANT



 **SUNDAYS DATA SYSTEM**

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques

Cas n° 3 : Ajout ou remplacement d'un composant

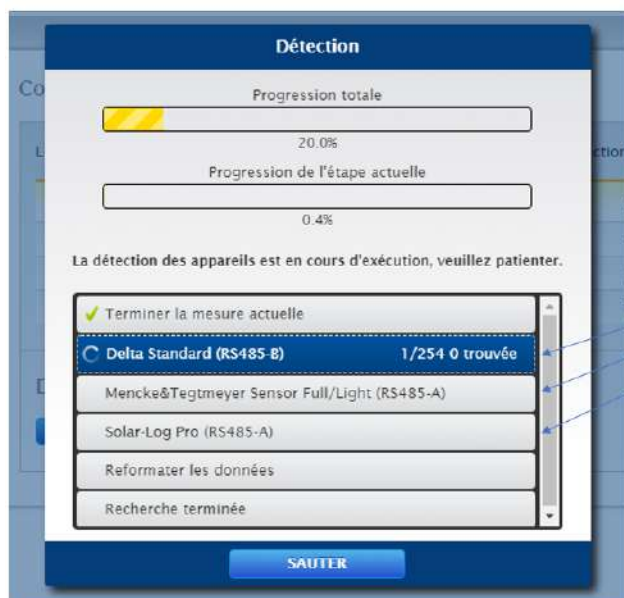
→ Désactivez l'export portail



→ Préparez la configuration de la détection

Entrez vos appareils dans le Solar-Log dans Appareils // Définition / Interfaces.

APPELEZ SUNDAYS POUR VALIDER LA CONFIGURATION, ET VÉRIFIER QUE LES DEUX CONFIGURATIONS SOIENT IDENTIQUES.



→ Réactivez l'export

Réactivez le transfert dans la partie Internet / /Portail.

Configuration / Internet / Portail

PORTAIL EXPORTATION

Solar-Log WEB Enerest™

Transfert active désactivé

INTERROMPRE ENREGISTRER

Réseau
Internet
Appareils
Installation
Smart Energy
Gestion du courant injecté

12
22/11/21 09:29:10



SUNDAYS DATA SYSTEM

Votre partenaire O&M et monitoring pour installations photovoltaïques



 MULHOUSE

Vos contacts

Technique :
support@sundays-data.com
03 89 45 61 92

Commercial :
Luc MALGRAS
l.malgras@sundays-data.com
07 78 05 72 79

Marketing :
Marion BLIN
m.blin@sundays-data.com
06 13 16 97 35

Administratif :
Marie-Claude GOETZ
mc.goetz@sundays-data.com
09 77 90 97 08

Notre agence
10 rue Victor Schoelcher
68200, Mulhouse
info@sundays-data.com
09 77 90 97 08