




Notice de changement manuel du Cosphi

Comment régler manuellement le cosphi dans SetAPP ?

Connectez-vous avec l'application SetAPP, puis suivez les étapes ci-dessous :

Etape 1 : SETAPP

-  Interfaces locales
-  **Contrôle de puissance**
-  Protection du réseau

Etape 2 :

- | | | |
|--|---------------|-------------|
| Interface de réduction de puissance (RRCR) | Désactivé | > |
| Gestion de la puissance réactive | CosPhi | > |
| Gestion de la puissance active | | > |

Etape 3 :

- | | | |
|---------------|--------------|-------------|
| Mode | CosPhi | > |
| CosPhi | -0.94 | > |
| CosPhi(P) | | > |

Etape 4 :

Choisissez la valeur souhaitée : 1 si vous souhaitez une production d'énergie active maximale.
Dans la limite des autorisations ENEDIS.

Etape 5 :

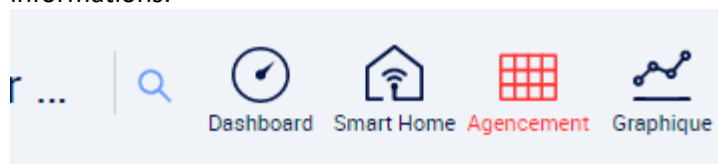
Cliquez sur terminé :

Annuler	Terminé
---------	----------------

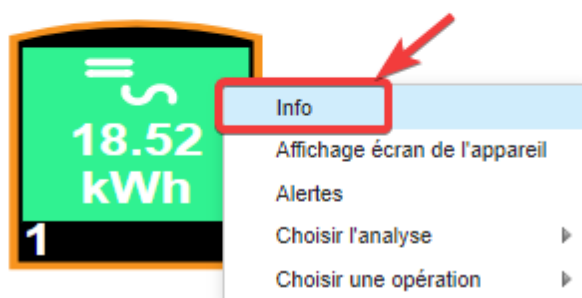
L'onduleur redémarre et la nouvelle valeur est prise en compte.

Comment vérifier le réglage du cosphi pour un site dans Monitoring ?

Sur un site, entrez dans l'agencement, puis faites un click droit sur l'onduleur et entrez dans les informations.



Signaler le nettoyage du module



Lisez le réglage de Cosphi actuel sur l'onduleur :

Détails pour Inverter 1

Données du système | Opérations courantes | Affichage | Erreurs

Dernière mesure: 02/03/2023 15:17 [Supprimer le journal d'erreur](#)

Général

Paramètre	Valeur
Numéro de série	73061383-0F
Nom	Inverter 1
Fabrication	SolarEdge
Model	SE6000H-RW000BNV4
Version de tableau de communication (CPU)	4.17.46

Mesures des phases

Paramètre	Valeur
Cos Phi - Référence	-0,94
I AC [A]	13,22
I AC/DC [A]	0,00
Puissance active [W]	2 937,62
Puissance réactive [VAr]	3 420,22

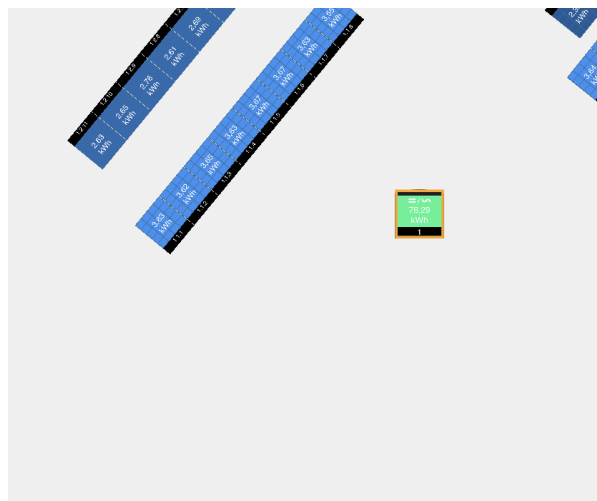
Comment vérifier le réglage du cosphi pour un site dans MySolarEdge ?

Etape 1 :

Entrez dans l'application Mysolaredge :

Dans le menu agencement à droite :

Sélectionnez l'onduleur :



Inverter 1 (7403A3C6-E0)
SolarEdge SE8000H-RW000BNN4

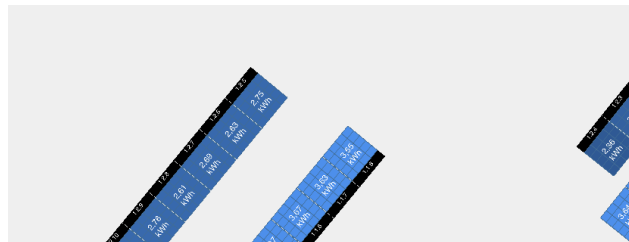
i Général

A Mesures des phases

Etape 2 :

Ouvrez « Mesure des phases »

Vous verrez la valeur dans « **Cos Phi – Référence** » :



Inverter 1 (7403A3C6-E0)
SolarEdge SE8000H-RW000BNN4

i Général

A Mesures des phases

I AC [A] 0,72

V AC [V] 237,98

Puissance apparente [VA] 171,07

Puissance active [W] 130,03

Cos Phi - Référence 1

I AC/DC [A] 0,00

Puissance réactive [VAR] 111,16

Fin de document