

enshift[⚡]

Références

Des projets de transition énergétique éprouvés dans l'immobilier,
l'agriculture et le secteur commercial.





Swiss Post, centre logistique

RÉFÉRENCE 01

- 🏢 Industrie
- ☀️ Système photovoltaïque
- 🔋 Système de stockage par batterie (BESS)



Institut Paul Scherrer

RÉFÉRENCE 02

- 🏢 Institutionnel
- ☀️ Système photovoltaïque



Résidentiel multifamilial

RÉFÉRENCE 03

- 🏠 Portefeuille
- ☀️ Système photovoltaïque
- }}} Système de chauffage



UNTERVAZ, SUISSE

Swiss Post, centre logistique

Une extension de l'infrastructure solaire de Swiss Post, où les façades et le pourtour du site deviennent des actifs énergétiques productifs, avec un stockage à grande échelle et une gestion intelligente de l'énergie.



75'200 kg
RÉDUCTION DE CO₂
PAR AN



439 kWp
PUISSANCE PV INSTALLÉE



21 bornes
RECHARGE VE PRÉVUE

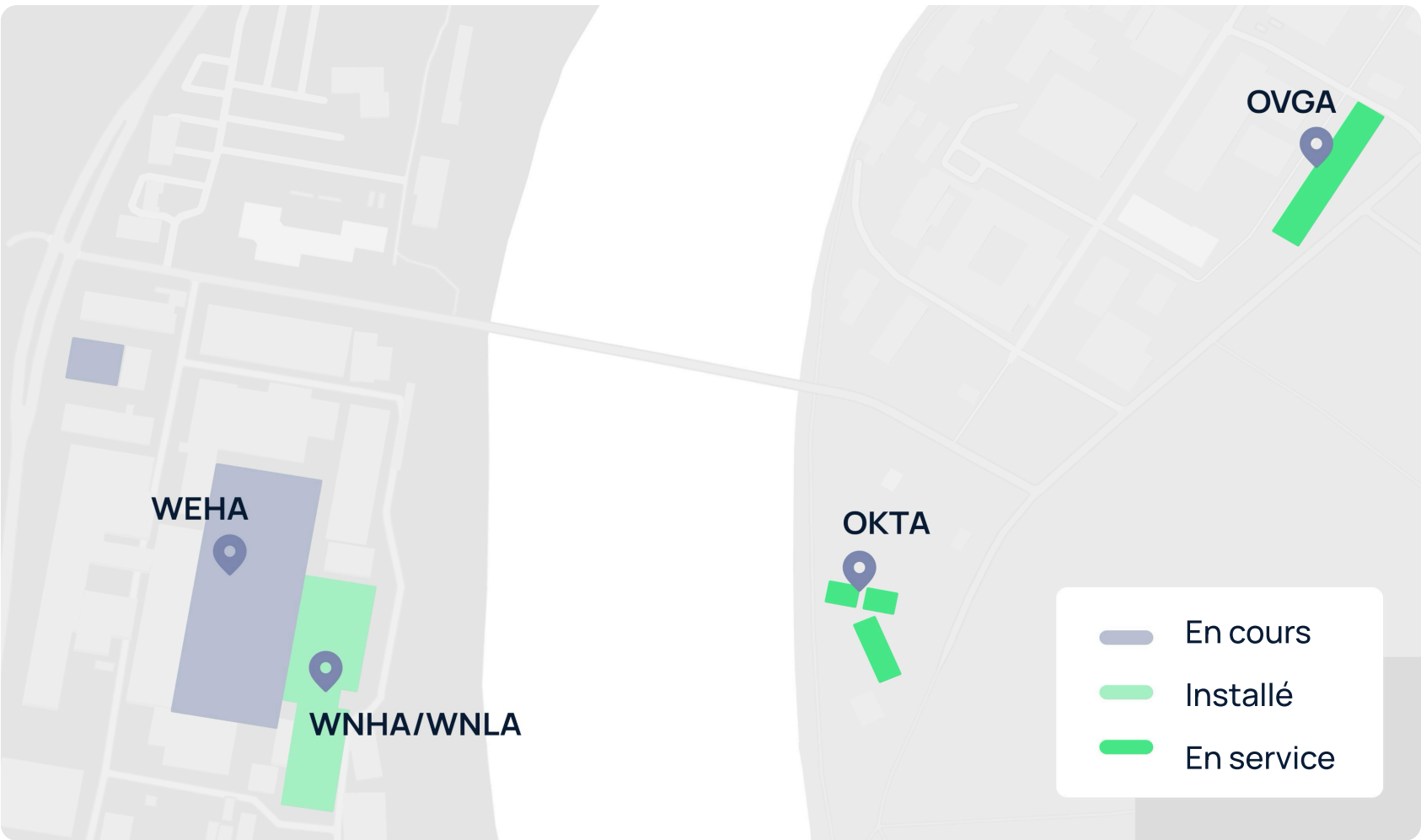


1 MW / 2 MWh
STOCKAGE PAR BATTERIE

SYSTÈME ÉNERGÉTIQUE INTÉGRÉ

- ✓ PV en toiture complété par une clôture PV verticale et des façades
- ✓ Clôture PV verticale de 175 kWp ajoutée au pourtour du site
- ✓ Façade PV de 264 kWp qui valorise les surfaces du bâtiment
- ✓ La batterie 1 MW / 2 MWh (BESS) stocke le surplus solaire pour couvrir les pics de demande et gérer les contraintes du réseau
- ✓ Le système de gestion de l'énergie optimise la production, le stockage et la consommation en temps réel





VILLIGEN, SUISSE

Institut Paul Scherrer

Un projet PV en toiture sur plusieurs bâtiments, fournissant une infrastructure d'énergie renouvelable au PSI.

Institutionnel

Système photovoltaïque



149'300 kg
RÉDUCTION DE CO₂
PAR AN



1'500 kWp
PUISSANCE PV INSTALLÉE



4
INSTALLATIONS PV
RÉALISÉES



2
SYSTÈMES PV DÉJÀ EN SERVICE

PÉRIMÈTRE TECHNIQUE DU PROJET

- ✓ Systèmes PV en toiture installés sur plusieurs bâtiments du PSI
- ✓ Quatre installations PV réalisées
- ✓ Deux systèmes déjà en service
- ✓ La phase finale nécessite un échafaudage sur mesure

KLINGNAU, SUISSE

Résidentiel multifamilial

Une modernisation intégrée associant PV en toiture et pompes à chaleur pour deux immeubles multifamiliaux, pour une énergie moins carbonée et moins coûteuse.

 Portefeuille

 Système photovoltaïque

 Système de chauffage



69'459 kg

RÉDUCTION DE CO₂
PAR AN



96 kWp

PUISSANCE PV
INSTALLÉE



23 kW

PUISSANCE DE
CHAUFFAGE INSTALLÉE



2

IMMEUBLES
MULTIFAMILIAUX

✓ Le PV en toiture, trois pompes à chaleur air-eau et une infrastructure rénovée agissent ensemble pour améliorer l'efficacité, le confort et la valeur à long terme.



Merci

Vous voulez en savoir plus ?

BUREAUX

Suisse, France,
Allemagne, Autriche,
Italie

CONTACT

hello@enshift.com
enshift.com

SUIVEZ-NOUS

 [@enshift AG](#)

 [@enshift AG](#)

