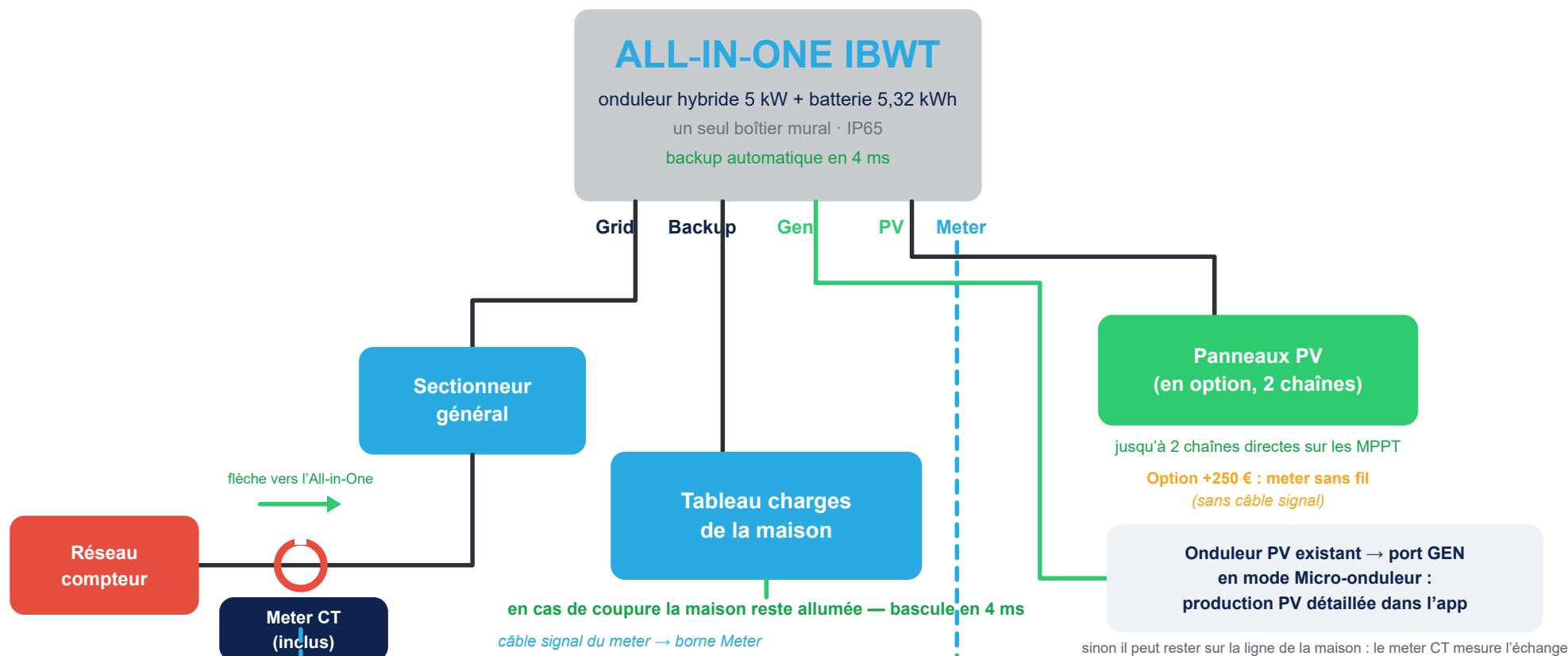




Schéma de raccordement — All-in-One 5,3 kWh

GRID depuis le réseau · BACKUP vers le tableau de la maison · GEN pour l'onduleur PV existant · PV sur les 2 MPPT — meter CT filaire inclus (sans fil en option +250 €)



RACCORDEMENTS

- **GRID** — le réseau entre par le sectionneur. Meter CT sur le fil de phase (flèche vers l'unité), fils sur la borne **Meter**. Sans fil en option +250 €.
- **BACKUP** — alimente le tableau de la maison : bascule en 4 ms en cas de coupure.
- **GEN** — recommandé pour l'**onduleur PV existant** en mode **Micro-onduleur** : production détaillée dans l'app. Il peut aussi rester sur la ligne de la maison (mesurée par le meter CT).
- **PV** — 2 MPPT pour chaînes directes (en option).

VÉRIFICATION EN 2 MINUTES

- Allumez une charge connue (1,5–2 kW) : la puissance réseau dans l'app doit monter d'autant, en **soutirage**.
- Signe inversé ? Le meter est retourné : remontez-le tourné de 180°.
- Il lit 0 W ? Vous avez serré phase et neutre ensemble : il va sur le **fil de phase seul**.

SÉCURITÉ

- **Coupez le courant** avant d'intervenir dans le tableau et vérifiez au testeur.
- Raccordement au tableau par un **électricien qualifié** (réglementation locale applicable).
- Capacité BACKUP 5 kW : les très grosses charges restent de préférence sur le réseau.
- Un doute ? **Photo du tableau sur WhatsApp** : on fait la configuration ensemble.