



**Thème principal :** Outil de conception, de simulation et de dimensionnement de RET.



**Solution proposée :** nPro offre une plateforme complète pour la conception, la simulation et l'optimisation de systèmes énergétiques complexes, intégrant des fonctionnalités avancées telles que la génération de profils de charge, la simulation de demande de chauffage urbain, l'intégration des énergies renouvelables, etc. Son algorithme intelligent facilite le dimensionnement optimal des générateurs et des stockages, tandis que son interface conviviale permet une utilisation intuitive du logiciel. La collaboration dans le cloud et la validation des calculs contribuent à faire de nPro un outil complet et fiable..

## Avantages :

Conception de systèmes énergétiques complexes en quelques minutes et avec peu de données.

Génération de profils de charge pour différents usages énergétiques.

Intégration de sources d'énergie renouvelables, de pompes à chaleur, d'hydrogène, etc.

Collaboration en ligne pour partager des projets et travailler en équipe.

Interface conviviale.

Collaboration dans le cloud.

## Inconvénients :

L'outil de conception avancé peut être complexe à utiliser, nécessitant une expertise.

La nature "boîte noire" de l'outil à certains endroits peut rendre difficile la compréhension de son fonctionnement interne.

Le coût associé à l'obtention d'une licence.



## Tarification :

Tarification dégressive en fonction du nombre de licence: 67,50 €/mois par licence (1 licence), 41,30 €/mois (7 licences), forfaits de 3 672 € (10 licences) et 5 940 € (25 licences), illimité à 9 666 €.



**Public cible :** Bureaux d'études en énergie et en RET, impliqués dans la conception de systèmes énergétiques complexes au niveau des quartiers ou des bâtiments.



**Weblink :** <https://www.npro.energy/>