

SOLUTION TERTIAIRE, BUREAUX & COMMERCE

Vos bureaux tournent, vos caisses encaissent, même quand le réseau lâche.

L'Armoire de stockage RE2S sécurise votre établissement : elle écrête vos pics de puissance, allège votre facture d'électricité et maintient votre activité en cas de coupure, sans aucune intervention de votre part.

VOS ENJEUX AU QUOTIDIEN

* Une facture d'énergie devenue un poste fixe

Climatisation, éclairage, informatique, vitrines réfrigérées : votre consommation est continue et vos pics de puissance imposent un abonnement surdimensionné, que vous payez toute l'année, quelle que soit votre fréquentation.

⚠ Une coupure, et l'établissement ferme

Caisses et terminaux de paiement hors service, serveurs arrêtés, alarme et contrôle d'accès inopérants, froid commercial interrompu. Vos clients repartent et vos équipes sont à l'arrêt.

LE RISQUE, OBJECTIF

≈ 71 min

de coupure / an par client
(moyenne France)

900 000

foyers coupés au pic
(tempête Nils, févr. 2025)

dès 8 k€

de chiffre d'affaires perdu
par journée de fermeture

Sources : Enedis (2026), dossier RE2S. La moyenne masque de fortes disparités locales.

Vérifiez les coupures à votre adresse, scannez →



L'INNOVATION RE2S À VOTRE SERVICE

Produit **breveté en 2021** et **Made in France**, l'Armoire RE2S s'intègre à votre établissement et orchestre vos flux d'énergie pour consommer, stocker ou valoriser votre électricité.

🛡 Secours réseau & booster automatique

En cas de coupure, l'armoire bascule en mode autonome de façon **totale et indétectable**, sans redémarrage ni perte de session informatique. Sur la **ligne sécurisée**, dimensionnée à vos besoins, caisses, serveurs, éclairage et froid commercial restent alimentés.

Vos panneaux continuent de produire pendant la coupure : ils rechargent les batteries et prolongent d'autant votre autonomie. Elle **booste** également le réseau lorsque la puissance vient à manquer.

ATOUTS TECHNIQUES DE LA TECHNOLOGIE RE2S

Plug & Play : très simple d'installation, raccordement direct aux borniers, reconnaissance automatique du photovoltaïque et des batteries.

Made in France : conçue, programmée et assemblée en Occitanie, produite en série, pour une réactivité maximale.

Modulable : de 2,4 à 25 kWh en configuration standard, extensions jusqu'à 75 kWh. Backup intégral sans limite de puissance. Batteries lithium garanties 6 000 cycles.

Compatible : s'intègre à n'importe quelle installation existante et se pilote via votre GTB ou votre domotique. Armoire garantie 10 ans.

✓ Brevetée 2021

✓ Armoire certifiée CONSUEL

✓ Garantie 10 ans

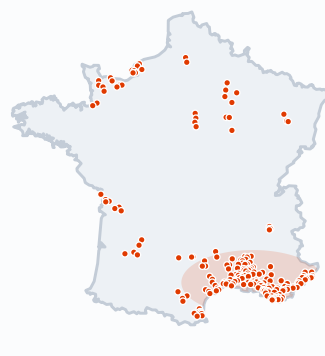
✓ Fabriquée en Occitanie



Armoire RE2S Triphasée · le modèle du tertiaire
Stockage standard jusqu'à 25 kWh · backup intégral
Puissance de secours dimensionnée à la demande

PLUG & PLAY

LES SITES PROTÉGÉS PAR UNE BATTERIE RE2S



Plus de 600 armoires produites, plus de 350 installations suivies en France

OPTIMISATION TARIFAIRE & CONTINUITÉ D'EXPLOITATION

PEAK SHAVING & BOOST RÉSEAU Écrêtage et soutien de puissance

L'armoire injecte l'énergie stockée pour soutenir votre réseau lors des appels de puissance (climatisation, groupes froids, ascenseur, bornes de recharge), ce qui permet de réduire la puissance kVA souscrite.

Concrètement : votre abonnement est souscrit à **30 kVA** et, en pleine chaleur, climatisation et vitrines réfrigérées en marche simultanée, votre site appelle **38 kVA**. L'armoire fournit instantanément les 8 kVA manquants : **vos disjoncteur de branchement ne coupe plus**, sans passer au palier tarifaire supérieur.

HEURES CREUSES / PLEINES Gestion tarifaire automatique

L'armoire stocke l'électricité au tarif le plus bas pendant vos heures creuses, la nuit et le week end, ou capte votre excédent solaire en journée, pour la restituer aux périodes de pointe tarifaire.

L'ÉQUATION ÉCONOMIQUE & ANALYSE DE RENTABILITÉ

POSTE D'OPTIMISATION (DONNÉES CONSTATÉES)	GAIN ANNUEL MOYEN ESTIMÉ
Optimisation de l'abonnement fournisseur (réduction kVA) *	700 € à 1 500 €
Gestion tarifaire automatique (heures creuses / heures pleines) *	1 200 € à 2 800 €
Valorisation du surplus solaire en tarif bleu (si panneaux) *	800 € à 5 000 € HT
Économie opérationnelle cumulée récurrente (par an)	2 700 € à 9 300 € / an
En cas de coupure (fermeture, chiffre d'affaires perdu, froid commercial)	à partir de 8 000 € par journée de fermeture

Économie estimée sur 10 ans, durée de garantie de l'armoire

Économies récurrentes seules (2 700 € à 9 300 € par an) cumulées sur les dix ans de garantie de l'armoire, montants arrondis, sinistre évité non compté.

27 000 € à 93 000 €

* Fourchettes indicatives, selon profil de consommation, option tarifaire et présence de panneaux solaires : le cumul n'est pas systématique. Le total sur dix ans ne retient que ces économies récurrentes. Le sinistre évité est une perte évitée, non une recette : il vient en plus, dès le premier incident. Montants bruts, hors coût d'acquisition. Chiffrage précis lors du diagnostic gratuit.

LA GAMME RE2S, SECOURS INTÉGRÉ (BACKUP)



V3S monophasée
2,4 à 9,6 kWh



Smart monophasée
jusqu'à 25 kWh



Triphasée
jusqu'à 25 kWh · puissance à la demande

Gamme : V3S 3 kVA, V5S 5 kVA, Smart 6 kVA, Smart Performance 10 ou 15 kVA, Triphasée 9 ou 15 kVA. Capacités standard, extensions de stockage jusqu'à 75 kWh et puissances supérieures sur étude.

“ ILS NOUS FONT CONFIANCE

La galerie a été coupée deux heures un samedi après-midi. Nous avons continué à encaisser et à éclairer pendant que les enseignes voisines baissaient le rideau. Rentabilisé en une après-midi.

Commerce en galerie marchande, 400 m², Hérault

Armoire triphasée 25 kWh · ligne secourue caisses, éclairage et froid

Passez à l'indépendance énergétique

Nos équipes dimensionnent la solution RE2S adaptée à votre établissement et chiffrant vos économies sur vos factures réelles.

04 67 02 22 67
contact@re2s-innovation.com