



Guide d'installation & notice d'utilisation

nrLINK, votre nouvel allié pour maîtriser vos dépenses en électricité



bowatts
L'énergie verte du Beaujolais



06 75 08 20 15
info@bowatts.fr
www.bowatts-beaujolais.fr
[@bowatts](https://www.instagram.com/@bowatts)



L'énergie est notre avenir, économisons-la.

5 astuces pour booster vos économies dès vos 1ers jours avec nrLINK !

1

L'essentiel sur votre écran nrLINK

Découvrez le tutoriel sur votre écran nrLINK et naviguer entre ses fonctionnalités (1.8)



Votre consommation en direct avec l'affichage "en ce moment" ou par jour/semaine/mois/année (10)



Votre tarif au kWh et le coût journalier de votre abonnement (1.1)



Votre historique par période choisie : mensuel (du 1er au 30/31) ou à la semaine (du lundi au dimanche) (1.2)



La possibilité de configurer un budget pour avoir une alerte visuelle en cas de dépassement (1.3)



L'activation du mode nuit pour économiser toujours plus d'énergie (7.3)

2

Sur mobile, ajoutez la Web App de votre compte nrLINK parmi vos icônes d'applications

Pour retrouver simplement votre WebApp et consulter votre compte, ajoutez l'icône nrLINK à votre écran d'accueil mobile.



Sur votre mobile Android

- Depuis votre navigateur web, accédez à votre espace membre
- Cliquez sur les 3 points en haut à droite de l'écran
- Sélectionnez "Ajouter à l'écran d'accueil"
- Choisissez le nom que vous souhaitez donner au raccourci.



Votre WebApp de votre compte nrLINK a rejoint les icônes de vos applications mobiles



3

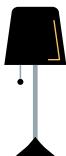
Ouvrez les yeux sur chaque appareil

Prenez le réflexe de regarder ce que consomment vos appareils les uns après les autres et pourquoi pas, notez le coût de chacun. Regardez la différence de consommation avant et pendant que...

votre four
chauffe



votre lampe
est allumée



votre télévision
est allumée



votre machine
tourne



4

Comparez pour mieux consommer

Prenez le temps de comparer pour adopter les bons gestes

- votre four versus vos plaques de cuisson
- un chauffage versus un autre
- une machine en programme éco versus standard
- une lampe plutôt qu'une autre
- une journée sans veille versus une journée où les appareils sont restés branchés
- si vous avez un contrat heures pleines / heures creuses, le différentiel entre les 2 plages horaires pour un cycle de lave-vaisselle par exemple



5

Challenge #antigaspi

Sur une journée faites 100% la chasse au gaspi et voyez vos économies, imaginez ce que cela ferait à l'année !

- débranchez vos veilles
- faites vos machines en mode éco
- mettez un couvercle lors de la cuisson et arrêtez-la un peu avant le temps indiqué
- programmez le chauffe-eau en heure creuse
- réduisez le chauffage à -1°C
- éteignez les lumières
- ne laissez le chargeur que lorsque votre mobile n'a pas atteint les 100%



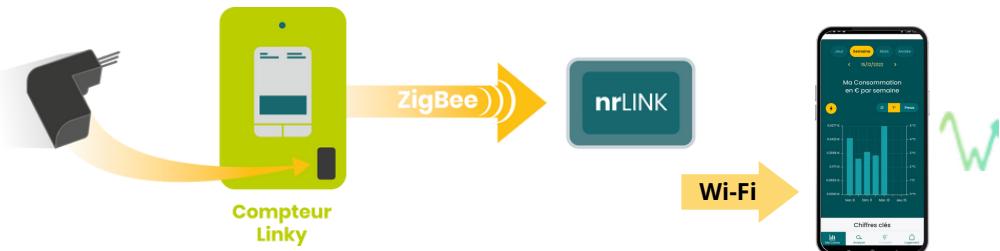
1 De quoi se compose votre nrLINK ?



- (A) Un capteur appelé E.R.L, labellisé Linkyready par ENEDIS ; avec un bouton central et 2 LED (1 LED TIC et 1 LED de connexion)
(B) Un écran tactile connecté
(C) Une prise secteur

L'écran a une autonomie de 2h environ pour vous faciliter tout déplacement de pièce en pièce.

2 Comment fonctionne-t-il ?



Le capteur nrLINK, branché au compteur Linky, s'apparie avec l'écran nrLINK. La connexion se fait via un signal radio appelé ZigBee. L'écran nrLINK envoie les informations de consommation sur le compte en ligne via le Wi-Fi.



Si le Wi-Fi est coupé, l'information apparaitra sur votre écran mais ne sera pas disponible sur votre compte.

3 Comment installer nrLINK ?



Voir la vidéo complète d'installation ([ici](#)) ou sous le lien :

www.bowatts-beaujolais.fr/wp-content/uploads/2025/10/INSTALLATION_NRLINK_video_BoWatts.mp4

1 Branchez nrLINK sur le secteur et allumez-le

Appuyez 5 secondes sur le bouton à l'arrière de votre écran (B) pour le démarrer



Une fois votre nrLINK allumé,
un tutoriel d'installation s'affichera sur votre écran.

2 Installez le capteur (A) sur votre compteur monophasé ou triphasé

Retirez la partie verte de votre compteur Linky en appuyant des 2 côtés. Cela se fait en toute sécurité, la solution est labellisée "Linkyready" par ENEDIS. En maintenant le bouton noir du compteur Linky appuyé, insérez le capteur nrLINK dans l'emplacement prévu à cet effet. Il peut être nécessaire de forcer pour que l'E.R.L se branche. Après quelques secondes, la LED TIC doit clignoter toutes les 3 secondes.



Installation sur
un compteur
triphasé

3 Connectez votre écran nrLINK à votre Wi-Fi

Sur votre écran nrLINK, rejoignez votre réseau Wi-Fi et indiquez votre mot de passe.

4 Appairez votre capteur (A) et votre écran (B)

Devant votre compteur Linky avec votre écran nrLINK (B), appuyez 3 fois sur le bouton central du capteur (A). N'hésitez pas à utiliser un stylo pour effectuer la pression sur le bouton et à renouveler l'appui en cas de non connexion.

Une fois que la LED de connexion clignote toutes les secondes, l'appairage peut s'effectuer. Votre écran émettra un son et confirmera la bonne connexion. Vous pouvez refermer votre compteur en replaçant le couvercle vert.

5 Configurez votre compte nrLINK

Vous avez reçu le lien vers votre compte nrLINK. Configurez-le en renseignant notamment vos informations tarifaires afin qu'elles apparaissent sur votre écran.



4 Quelles sont les fonctionnalités du nrLINK ?

ÉCRAN D'ACCUEIL



ÉCRAN D'ACCUEIL

- (1) Menu principal
- (2) Indicateur de connexion au signal Zigbee (connexion entre le capteur et l'écran)
- (3) Budget fixé
- (4) Heure
- (5) Température
- (6) Niveau de charge
- (7) Indicateur de connexion Wi-Fi (connexion entre l'écran et votre espace membre)
- (8) Consommation en €
- (9) Consommation en puissance, en kWh
- (10) Unité de temps choisie
- (11) Accueil = retour à l'écran accueil
- (12) Jauge

ÉCRAN MENU PRINCIPAL



ÉCRAN MENU PRINCIPAL (1)

- (1.1) Tarif
- (1.2) Historique
- (1.3) Budget
- (1.4) Linky
- (1.5) nrLINK
- (1.6) Navigation
- (1.7) Paramètres
- (1.8) Tutoriel d'utilisation

ÉCRAN PARAMÈTRES (1.7)



ÉCRAN PARAMÈTRES (1.7)

- (7.1) Wi-Fi
- (7.2) Alertes et sons
- (7.3) Mode nuit
- (7.4) Luminosité
- (7.5) Ecran d'accueil
- (7.6) Langue
- (7.7) Effacer paramètres et données

Eviter de disjoncter

Une alerte de couleur pour identifier quand vous êtes proche de dysjoncter

Le nrLINK est votre allié pour éviter de disjoncter.
Quand votre écran est sur la période "en ce moment", la jauge de couleur à gauche change de couleur lorsque la puissance instantanée utilisée se rapproche de la puissance souscrite.
Plus vous vous rapprochez du rouge, plus il y a un risque de disjoncter.



5 Comment naviguer dans le nrLINK ?

Sur votre écran d'accueil, visualisez votre consommation en € (8) et en kWh (9)

Parcourez et changez d'unité de temps en appuyant sur : en ce moment, aujourd'hui, cette semaine (10)... Par défaut, nrLINK est paramétré initialement sur le pas de temps "aujourd'hui". A chaque remise en route ou modification, nrLINK revient sur le pas de temps "aujourd'hui".



Entrez dans le menu principal (1)

(Voir la page des fonctionnalités pour associer les différentes étapes d'utilisations)



• Tarif (1.1)

Appuyez sur "Tarif" (1.1) pour consulter :

- le prix par kWh
- le prix journalier de votre abonnement

Ce tarif provient de l'information renseignée dans votre espace membre.

Si vous changez d'abonnement, pensez à l'indiquer dans votre espace membre.



Le calcul de votre consommation journalière en € comprend le tarif de votre abonnement + le tarif par kWh consommé



• Historique (1.2)

Appuyez sur Historique (1.2) et appuyez sur les flèches de gauche et droite pour consulter votre consommation passée.

Appuyez sur l'unité de temps pour passer d'un historique journalier, hebdomadaire, mensuel ...



Menu historique

Coût de consom'

Prix en kWh

Flèche pour changer les unités de temps



• Budget (1.3)

Afin d'avoir une alerte visuelle adaptée sur votre écran d'accueil (1), configuez un budget à ne pas dépasser par jour, à la semaine ou au mois. Votre budget est paramétré sur votre pas de temps et automatiquement adapté aux autres pas de temps.

Dans le menu budget (1.3), modifiez votre budget en appuyant sur les flèches + ou - .

Pour sauvegarder, appuyez sur le bouton "ok".

Configurez un budget

Modifier votre budget par jour



change unité de temps



Lorsque vous dépassiez votre budget, une alerte s'affiche sur votre écran d'accueil et, si vous l'avez paramétrée, une alerte sonore peut vous prévenir. Votre écran se met automatiquement sur le pas de temps supérieur pour vous aider à atteindre votre objectif de budget.



• Linky (1.4)

Consultez votre relevé du compteur Linky dans l'onglet Linky, switez à l'aide de la flèche. Retrouvez votre n° PRM/PDL

Cette information est disponible si votre compteur Linky est en mode standard et non historique. Ce manque d'information n'empêche en rien le bon fonctionnement du nrLINK



• nrLINK (1.5)

Trouvez votre numéro de série nrLINK dans l'onglet nrLINK de votre menu.

Ce numéro est à renseigner à la création de votre espace membre (sans "-" ni lettre "O")



numéro de série nrLINK

Les paramètres

Dans le menu Paramètres (1.7).



• Wi-Fi (7.1)

Dans le menu Wi-Fi (7.1), si la connexion est établie, retrouvez votre réseau.

Si vous souhaitez en changer ou vous connecter, sélectionnez votre réseau et renseignez votre mot de passe et attendez jusqu'à constater l'indication "connecté". Si ça ne marche pas, répétez l'opération.





• Alertes et sons (7.2)

Allez dans le menu (1), Alertes et sons (7.2), appuyer sur on / off pour changer la tonalité des touches et activer l'alerte sonore de votre budget.

Pour revenir dans l'accueil des paramètres, appuyer sur l'icone en bas à droite.



• Mode nuit (7.3)

Dans le menu mode nuit (7.3), appuyez sur on / off pour choisir le mode nuit. Votre écran nrLINK sera en mode nuit quelques minutes avant minuit jusqu'à 6H du matin.



• Luminosité (7.4)

Réglez la luminosité de votre écran

Dans le menu luminosité (7.4), appuyer sur les touches de gauche à droite pour augmenter la luminosité de l'écran.



• Choix d'affichage de l'écran d'accueil (7.5)

Modifier le mode d'affichage de l'écran dans le menu Ecran d'accueil (7.4), avec les flèches du bas, naviguez pour choisir votre affichage.

L'affichage "A" indique le coût/heure. Une jauge à gauche traduit le niveau d'atteinte de votre budget.

L'affichage "B" indique la puissance instantanée consommée. La jauge change de couleur selon la puissance utilisée. Le coût par heure est visible en dessous.



A



B

- **Langue (7.6)**

Configurez la langue de votre écran.

2 langues sont disponibles : anglais et français.

Dans le paramètre langue (7.6), sélectionnez votre choix.



- **Température (5)**

La température apparaît sur votre nrLINK lorsque celui-ci est complètement chargé et branché sur secteur.

Quand il est en charge ou débranché, la température disparaît.

**5**

Voir sa réinjection de panneaux solaires



Vous avez des panneaux solaires ? Vous pouvez visualiser votre réinjection en temps réel si vous êtes revendeur (de la totalité ou du surplus de production). Vous êtes donc "producteur" aux yeux d'Enedis. Sur votre compteur Linky, un « p » indique sur la dernière ligne de vos données que vous êtes "producteur".

Pour visualiser la réinjection, votre compteur Linky doit être en mode TIC STANDARD. Pour le savoir, Appuyez sur le « + » de votre compteur Linky, vous verrez apparaître mode TIC HISTORIQUE ou mode TIC STANDARD.

- Pour changer de mode, contactez votre fournisseur d'énergie demandez-lui de vous faire passer en mode STANDARD. Ainsi vous pourrez suivre votre réinjection en temps réel sur l'écran nrLINK.

- **Revendeur, où voir ma réinjection ?**

Sur votre écran tactile nrLINK, sur la visualisation « en temps réel », vous pouvez voir lorsque vous réinjectez de l'énergie.

Vous verrez une icône de pylône apparaître sur l'écran. Le nombre de kW indiquera en temps réel la puissance que vous êtes en train de réinjecter.



- **Si vous n'êtes pas revendeur**

Vous ne pourrez pas voir la puissance réinjectée, mais vous pourrez voir quand vous réinjectez. En cas de réinjection, en visualisation "En ce moment" (10), vous verrez une consommation à 0€ et 0 watt. Vous saurez alors que vous réinjectez



À vous de jouer.

À présent, vous savez tout sur votre nrLINK et pouvez naviguer et paramétriser votre écran pour suivre et maîtriser votre consommation !

Accessible de tous 24h/24, 7jours/7, ludique pour tous les membres de la famille et tous les âges, expérimentez, adaptez, découvrez votre consommation électrique et faites jusqu'à 23% d'économie.



06 75 08 20 15
info@bowatts.fr
www.bowatts-beaujolais.fr
 @bowatts



L'énergie est notre avenir, économisons-la.