

Nomadic Solutions

Personal tracker

NS 100

Gestion de la mobilité... des personnes

NS 100 est un outil
de géolocalisation
pour les personnes.
C'est un GPS communicant
qui permet des appels
GSM voix.

Affichage de messages
Alerte sur zone
Détection de mouvement
Alerte manuelle
Tracking temps réel ou différé
Communication voix
Paramétrable et Upgradable OTA
(Over The Air)

Localiser et communiquer avec
les personnels mobiles

Sécuriser le déplacement
des personnes

"Monitorer" les personnes
agées ou atteintes
de maladies dégénératives

Localiser et tracer
les parcours des sportifs
(même en conditions extrêmes...
option boîtier étanche)



Siège social et bureaux :
1015 rue du Maréchal Juin
Z.I. Vaux le Pénit
F-77000 MELUN France

Nous contacter :
Tél. : +33 160 590 455
Fax : +33 164 391 536
info@nomadicsolutions.biz

www.nomadicsolutions.biz

Nomadic Solutions

Spécifications NS100 :

Mécanique :

Dimensions : 80x51x26mm ou 31mm (modèle double batterie)

Poids : 81g ou 106g (modèle double batterie)

Electrique :

Batt 1100mAh ou 2200mAh (modèle double batterie)

Environnement :

Temperature : -10°C - +60°C

Acc : 4G ; Choc instantané : 20m/s³

Humidité : 5% to 95% (sans condensation)

GPS :

Sirf StarIII- WGS84

Tracking canyon urbain 159dBm



NS 100 est un produit compact GPS/GSM/GPRS de tracking personnel très puissant. Il a été développé dans le but de géolocaliser des personnes et de générer des messages d'alerte en cas de besoin.

Le **NS 100** peut donc être utilisé pour le suivi des personnes atteintes de maladies dégénératives ou la surveillance des enfants.



On peut demander une position en mode SMS comme il peut transmettre des alertes. Il peut être connecté en mode GPRS et renvoyer ses positions en temps réel sur les plateformes WEB qui ont développé une interface avec le **NS 100**.

3 des 5 boutons sont paramétrables et permettent des appels d'urgence, mais on peut utiliser le **NS 100** comme un véritable téléphone mobile.

Des fonctions avancées permettent d'activer des contrôles de zone (Géofencing), des alarmes sur mouvement, des alertes sur niveau des batteries etc.

Sa taille réduite et son poids plume en font un compagnon indispensable pour sécuriser et géolocaliser.

NS 100 intègre la possibilité de gérer un répertoire de N°d'appel paramétrables à distance et d'envoyer des messages textes prédéfinis.

Le **NS 100** possède une autonomie de 7h00 environ en mode de fonctionnement GPRS/GPS. Grâce à son détecteur de mouvement, on peut paramétrer un mode veille qui porte son autonomie jusqu'à 30 heures. Une version « **double batterie** » permet d'étendre encore ces performances

Le détecteur de mouvement est également utilisé avec le « **mode parking** ». **NS 100**, laissé dans la boîte à gants d'un véhicule avec cette fonction activée, enverra une alerte **SMS** ou **GPRS**, si le véhicule vient à bouger pendant plus d'une minute. Il peut être alors suivi sur la plate forme web à laquelle il est connecté. Cette fonction lui apporte des fonctionnalités antivols sans aucune installation dans le véhicule.

Le **NS 100** est paramétrable à loisir grâce à une syntaxe très étendue. Il est conforme aux directives de la CNIL car il peut être éteint manuellement à la guise de l'utilisateur (mode "vie privée"). Cependant, cette fonction peut être désactivée dans le cas d'utilisation spéciale (demande accord CNIL préalable).

Outre sa vocation pour atteindre des usages grand public, son utilisation dans le monde professionnel s'avère particulièrement efficace et pertinente dans le management des hommes de terrain (messagers, TP, agents de maintenance, personnels de surveillance ...)

Sur quantité, le **NS 100** peut être personnalisé à la demande.