

**REGULAR INSTALLATION  
INSTALLATION RÉGULIÈRE**

ADDENDUM - SUGGESTED WIRING CONFIGURATION  
ADDENDA - SCHÉMA DE BRANCHEMENT SUGGÉRÉ



VEHICLE  
VEHICULES

YEARS  
ANNÉES

**HYUNDAI**

Genesis Sedan

Push-to-Start

2013\*-2014

Vehicle functions supported in this diagram (functional if equipped) | Fonctions du véhicule supportées dans ce diagramme (fonctionnelles si équipé)

Immobilizer bypass  
Contournement d'immobilisateur

Lock

Unlock

Arm

Disarm

Trunk (open)

RAP Disable

Tachometer

Door Status

Trunk Status

Hand-Brake Status

Foot-Brake Status

OEM Remote monitoring \*

\*Vehicles manufactured after November 2012. See the driver's door sticker for the manufacturing date.  
\*Véhicules manufacturés après novembre 2012, voir le collant dans la porte conducteur pour la date de fabrication.



FIRMWARE VERSION  
VERSION LOGICIELLE

**76.[60]**

HYUNDAI/KIA MINIMUM

This manual may change without notice.  
www.fortinbypass.com for latest version.  
Ce Guide peut faire l'objet de changement sans préavis. www.fortinbypass.com pour la récente version.



**Program bypass option:  
Programmez l'option du contournement:**

UNIT OPTION  
OPTION UNITE

**C1**

DESCRIPTION

OEM Remote status (Lock/Unlock) monitoring

Suivi des status (Verrouillage/Déverrouillage) de la télécommande d'origine

**IF THE VEHICLE IS NOT EQUIPPED  
WITH FUNCTIONAL HOOD PIN:  
SI LE VÉHICULE N'EST PAS ÉQUIPÉ  
D'UN CONTACT DE CAPOT FONCTIONNEL:**

**A11**

**OFF  
NON**

Hood trigger (Output Status).

Contact de capot (état de sortie).



**Parts required (Not included)**

1X Fuse  
2X 6 AMP Diode

**Pièce(s) requise(s) (Non incluse(s))**

1X Fusible  
2X Diodes 6 AMP

**NOTES**



The vehicles OEM remote will not be operable during remote start.

La télécommande d'origine du véhicule ne sera pas fonctionnelle durant le démarrage à distance.

**MANDATORY INSTALL | INSTALLATION OBLIGATOIRE**

\*HOOD PIN



**HOOD STATUS:** THE HOOD PIN SWITCH MUST BE INSTALLED IF THE VEHICLE CAN BE REMOTE STARTED WITH THE HOOD OPEN, SET FUNCTION A11 TO OFF.

**A11**

**OFF  
NON**

CONTACT DE CAPOT

**STATUT DE CAPOT:** LE CONTACT DE CAPOT, DOIT ÊTRE INSTALLÉ SI LE VÉHICULE PEUT DÉMARRER À DISTANCE, LORSQUE LE CAPOT EST OUVERT, PROGRAMMEZ LA FONCTION A11 À NON.

**Notice:** the installation of safety elements are mandatory. The hood pin is an essential security element and must be installed.

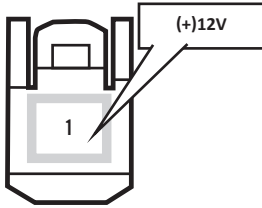
**Notice:** l'installation des éléments de sécurité est obligatoire. Le contact de capot est un élément de sécurité essentiel et doit absolument être installé.

THIS MODULE MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED TECHNICIAN. A WRONG CONNECTION CAN CAUSE PERMANENT DAMAGE TO THE VEHICLE.

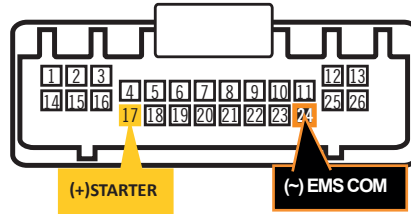
CE MODULE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ, TOUTE ERREUR DANS LES BRANCHEMENTS PEUT OCCASIONNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU VÉHICULE.

DESCRIPTION | DESCRIPTION

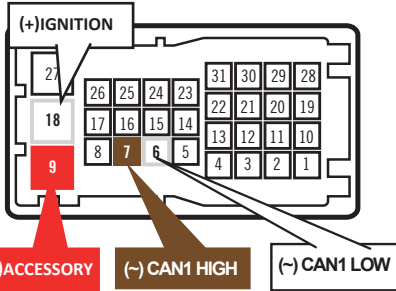
③ I/P junction box rear, driver side dash  
boîte de jonction I/P vue de dos,  
tableau de bord côté conducteur



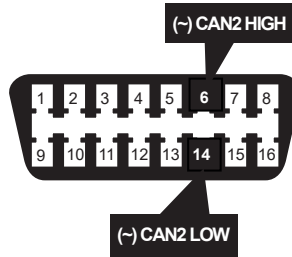
④ Smart Key module  
Module de la clé intelligente



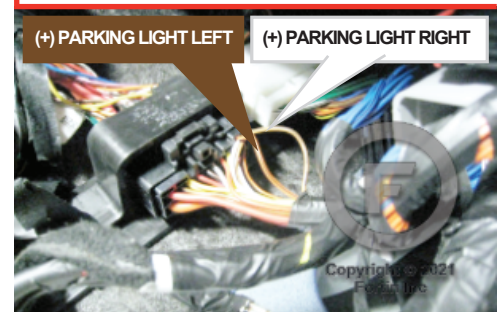
① Driver Kick Panel  
Panneau latéral côté conducteur



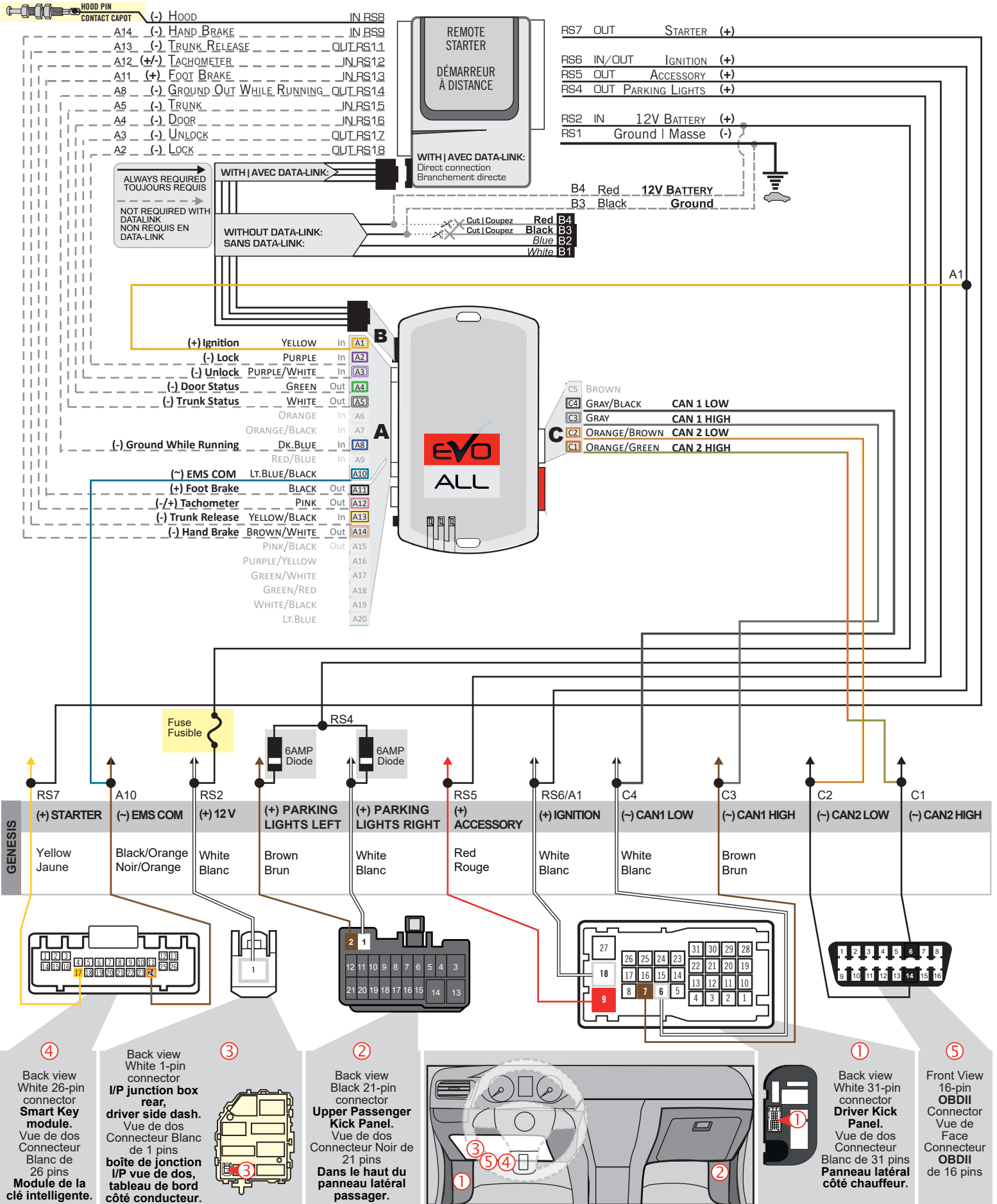
⑤ OBD-II connector  
Connecteur OBD-II



② Upper Passenger Kick Panel  
Dans le haut du panneau latéral passager

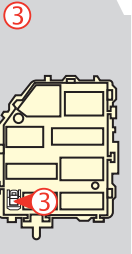


WIRING CONNECTION | GUIDE DE BRANCHEMENTS

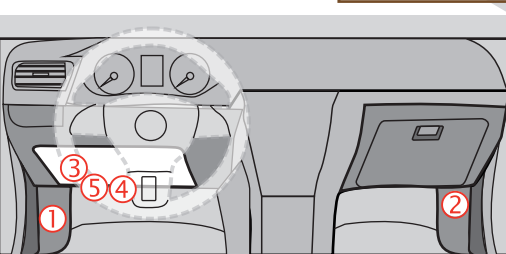


④ Back view White 26-pin connector Smart Key module. Vue de dos Connecteur Blanc de 26 pins Module de la clé intelligente.

③ Back view White 1-pin connector I/P junction box rear, driver side dash. Vue de dos Connecteur Blanc de 1 pins boîte de jonction I/P vue de dos, tableau de bord côté conducteur.



② Back view Black 21-pin connector Upper Passenger Kick Panel. Vue de dos Connecteur Noir de 21 pins Dans le haut du panneau latéral passager.

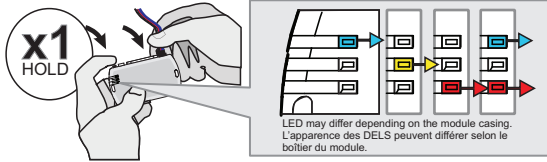


① Back view White 31-pin connector Driver Kick Panel. Vue de dos Connecteur Blanc de 31 pins Panneau latéral côté chauffeur.

⑤ Front View 16-pin OBDII Connector Vue de Face Connecteur OBDII de 16 pins

**PROGRAMMING PROCEDURE | PROCÉDURE DE PROGRAMMATION**

1



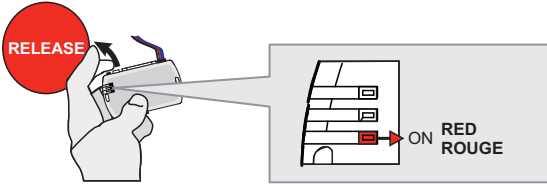
**Press and hold** the programming button:  
**Connect** the 4-PIN Data-link harness (Black connector).

↳The Blue, Red, Yellow and Blue & Red LEDs will alternatively illuminate.

**Appuyez et maintenez enfoncé** le bouton de programmation: **Branchez** le harnais Data-Link à 4-Broches (connecteur Noir)

↳Les DELs Bleue, Rouge, Jaune et Bleue & Rouge s'allumeront alternativement.

2

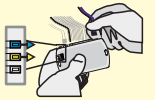


**Release** the programming button when the LED is RED.

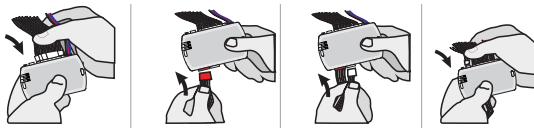
**Relâchez** le bouton de programmation quand la DEL est ROUGE.

If the LED is not solid RED disconnect the 4 Pin connector (Data-Link) and go back to step 1.

Si le DEL n'est pas ROUGE solide débranchez le connecteur 4 pins (Data-Link) et allez à l'étape 1.



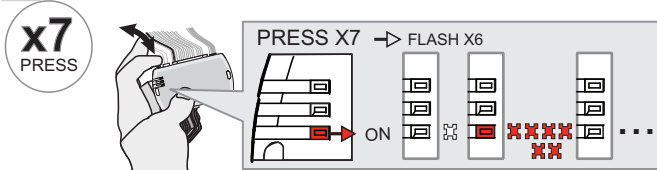
3



**Insert** the required remaining connectors.

**Insérez** les connecteurs requis restants.

4



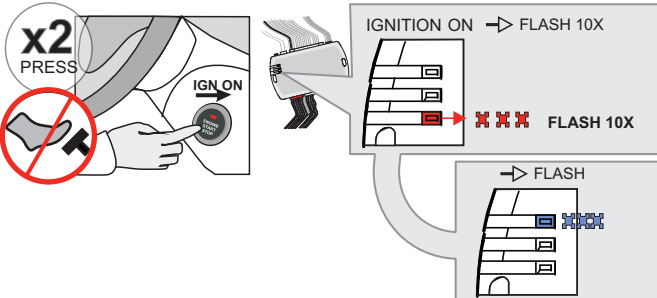
**Press and release** the programming button SEVEN (7x) times.

↳The RED LED will flash 6 times each second.

**Appuyez et relâchez 7 fois** le bouton de programmation.

↳La DEL ROUGE clignote 6 fois chaque seconde.

5



Do not press the brake pedal.  
**Press** the Push-to-Start button twice to turn on the ignition.

↳The RED LED will flash rapidly 10x times.  
Key bypass programmed.

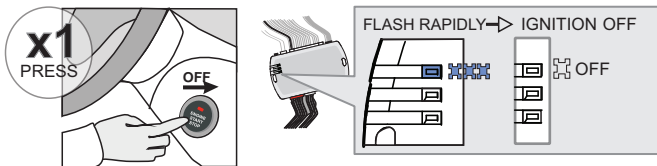
↳The BLUE LED will flash rapidly.  
CAN-Bus programmed.

Ne pas appuyer sur la pédale de frein.  
**Appuyez 2 fois** sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.

↳La DEL ROUGE clignotera 10x fois rapidement.  
Contournement de clé programmé.

↳La DEL BLEU clignotera rapidement:  
Réseau CAN programmé.

6



**Press** the Push-to-Start button once to turn off the ignition.

↳The BLUE will turn off.

**Appuyez 1 fois** sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour éteindre l'ignition.

↳La DEL BLEU s'éteint.



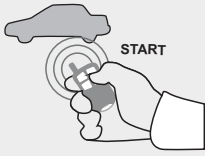
The module is now programmed.

Use the remote of the remote starter or security system to test all of the supported features to ensure proper programming.

Le module est programmé.

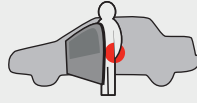
Testez toutes les fonctions supportées sur le véhicule avec la télécommande du démarreur à distance ou du système de sécurité.

**REMOTE STARTER FUNCTIONALITY | FONCTIONNALITÉS DU DÉMARREUR À DISTANCE**



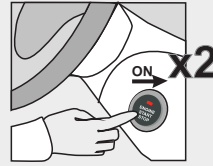
**Remote start the vehicle.**

**Démarrez à distance.**



**Enter the vehicle with the Smart-Key.**

**Entrez dans le véhicule avec la clé intelligente (Smart-Key) sur vous**



**Press the Push-to-Start button twice to turn ON the ignition.**

**Appuyez 2 fois sur le bouton démarrage (Push-to-Start) pour allumer l'ignition.**



*The vehicle can now be put in to gear and driven.*

*Vous êtes maintenant prêt à embrayer et prendre la route.*



Module label | Étiquette sur le module

### Notice: Updated Firmware and Installation Guides

Updated firmware and installation guides are posted on our web site on a regular basis. We recommend that you update this module to the latest firmware and download the latest installation guide(s) prior to the installation of this product.

### Notice: Mise à jour microprogramme et Guides d'installations

Des mises à jour du Firmware (microprogramme) et des guides d'installation sont mis en ligne régulièrement. Vérifiez que vous avez bien la dernière version logiciel et le dernier guide d'installation avant l'installation de ce produit.

## WARNING

The information on this sheet is provided on an (as is) basis with no representation or warranty of accuracy whatsoever. It is the sole responsibility of the installer to check and verify any circuit before connecting to it. Only a computer safe logic probe or digital multimeter should be used. FORTIN ELECTRONIC SYSTEMS assumes absolutely no liability or responsibility whatsoever pertaining to the accuracy or currency of the information supplied. The installation in every case is the sole responsibility of the installer performing the work and FORTIN ELECTRONIC SYSTEMS assumes no liability or responsibility whatsoever resulting from any type of installation, whether performed properly, improperly or any other way. Neither the manufacturer or distributor of this module is responsible of damages of any kind indirectly or directly caused by this module, except for the replacement of this module in case of manufacturing defects. This module must be installed by qualified technician. The information supplied is a guide only. This instruction guide may change without notice. Visit [www.fortinbypass.com](http://www.fortinbypass.com) to get the latest version.

## MISE EN GARDE

L'information de ce guide est fournie sur la base de représentation (telle quelle) sans aucune garantie de précision et d'exactitude. Il est de la seule responsabilité de l'installateur de vérifier tous les fils et circuits avant d'effectuer les connexions. Seuls une sonde logique ou un multimètre digital doivent être utilisés. FORTIN SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES n'assume aucune responsabilité de l'exactitude de l'information fournie. L'installation (dans chaque cas) est la responsabilité de l'installateur effectuant le travail. FORTIN SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES n'assume aucune responsabilité suite à l'installation, que celle-ci soit bonne, mauvaise ou de n'importe autre type. Ni le fabricant, ni le distributeur ne se considèrent responsables des dommages causés ou ayant pu être causés, indirectement ou directement, par ce module, excepté le remplacement de ce module en cas de défaut de fabrication. Ce module doit être installé par un technicien qualifié. L'information fournie dans ce guide est une suggestion. Ce guide d'instruction peut faire l'objet de changement sans préavis. Consultez le [www.fortinbypass.com](http://www.fortinbypass.com) pour voir la plus récente version.

Copyright © 2006-2018, FORTIN AUTO RADIO INC ALL RIGHTS RESERVED PATENT PENDING



## TECH SUPPORT

Tél: 514-255-HELP (4357)  
1-877-336-7797



## ADDENDUM GUIDE

[www.fortinbypass.com](http://www.fortinbypass.com)

WEB UPDATE | MISE À JOUR INTERNET

