



VCM II

Vehicle Communication Module



Guide de démarrage rapide pour le module VCM II du système IDS

Table des matières

Obligatoire : téléchargement et installation du logiciel du système IDS	2
Obligatoire : configuration initiale du système IDS et du module VCM II.....	2
Facultatif: configuration du système IDS pour établir une connexion en sans fil avec le module VCM II (selon l'équipement)	3
Préparation d'un ordinateur pour un module VCM II sans fil	3
Configuration d'un module VCM II sans fil au moyen de l'adaptateur sans fil de D-Link fourni (selon l'équipement)	3
Directives : première connexion sans fil au module VCM II (point à point par défaut).....	3
Accessoires en option : utilisation du module VCM II comme enregistreur de bord (CFR)	4

Guide de démarrage rapide pour le module VCM II du système IDS

Marque déposée

Ford est une marque déposée de **Ford Motor Company**.

Copyright

Guide de démarrage rapide pour le module VCM II du système IDS

Copyright © 2012 Ford Motor Company.

Les renseignements, caractéristiques techniques et illustrations qui figurent dans le présent manuel sont basés sur les données les plus récentes au moment de l'impression. **Ford Motor Company** se réserve le droit d'y apporter des changements à tout moment et sans préavis.

Guide de démarrage rapide pour le module VCM II du système IDS

REMARQUE : Des privilèges d'administrateur Windows sont nécessaires pour installer et configurer le système IDS.

Pour exécuter votre ordinateur avec des privilèges d'administrateur Windows, allez au menu de démarrage de Windows, sélectionnez Help and Support, puis tapez « Change a user's group or account type » dans la zone de recherche.

Consultez le

http://www.fordtechservice.dealerconnection.com/vdirsnet/application/services/file/download/119/IDSUserManual_CAFR.pdf pour obtenir de plus amples détails.

Obligatoire : téléchargement et installation du logiciel du système IDS

REMARQUE : Une licence du système IDS active est nécessaire pour que votre ordinateur utilise le module VCM II.

☐ **Concessionnaires Ford**

<http://www.fordtechservice.dealerconnection.com/vdirs/wds/diagnosticsites/vcmdvd/idssoftware.asp> et téléchargez le logiciel le plus récent du **système IDS**.

☐ **Tous les autres**


<http://www.motorcraftservice.com/vdirs/wds/diagnosticsites/vcmdvd/mcs/idssoftware.asp> et téléchargez le logiciel le plus récent du **système IDS**.

Consultez le http://www.fordtechservice.dealerconnection.com/vdirs/wds/idsmanual/IDS_Webdownload_CAN.PDF pour obtenir de l'aide avec le téléchargement et l'installation du logiciel du système IDS.

Consultez le <http://www.fordtechservice.dealerconnection.com/vdirs/wds/diagnosticsites/isl/usen/facts.asp> pour obtenir de l'aide supplémentaire avec la licence du logiciel du système IDS.

Obligatoire : configuration initiale du système IDS et du module VCM II

REMARQUE : Désactivez votre logiciel antivirus et votre coupe-feu avant d'amorcer cette procédure.

1. Débranchez tout module VCM I ou VCM II de l'ordinateur.
2. Lancez le logiciel du système IDS.
3. Branchez le module VCM II à l'ordinateur au moyen d'un câble USB (). Aucune connexion au véhicule n'est nécessaire.
4. L'onglet de sélection des dispositifs  apparaît automatiquement dans le coin supérieur droit de l'écran après environ 30 secondes. L'installation a été réussie si cet onglet apparaît. Si l'onglet de sélection des dispositifs est déjà présent sur votre ordinateur, passez à l'étape suivante.
5. Une mise à jour du logiciel du module VCM II pourrait être nécessaire. Elle demande environ 10 minutes. Veuillez suivre les directives à l'écran.
6. Le module VCM II est maintenant prêt à amorcer une session de véhicule.

Guide de démarrage rapide pour le module VCM II du système IDS

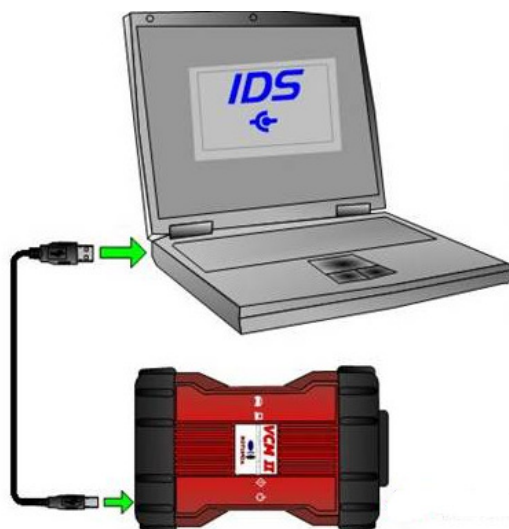


Figure 1

Facultatif: configuration du système IDS pour établir une connexion en sans fil avec le module VCM II (selon l'équipement)

Préparation d'un ordinateur pour un module VCM II sans fil

Assurez-vous d'utiliser le client sans fil de Microsoft pour gérer les connexions sans fil de votre ordinateur. Le système IDS requiert que le client sans fil de Microsoft configure automatiquement une connexion sans avec le module VCM II. Autrement, servez-vous du câble USB fourni avec le module VCM II.

Un logiciel de sécurité peut nuire aux communications. Désactivez votre logiciel antivirus et votre coupe-feu avant d'amorcer cette procédure.

Si vous utilisez le client sans fil de Microsoft, vous devrez peut-être configurer le gestionnaire de connexions sans fil pour qu'il se connecte à Internet au moyen de la carte sans fil interne de l'ordinateur. Consultez votre expert informatique pour obtenir de l'aide. Consultez aussi la section consacrée à la **foire aux questions** du http://www.fordtechservice.dealerconnection.com/vdirtsnet/applicationservices/file/download/120/WirelessManual_CAFR.pdf pour obtenir des exemples de désactivation de certains clients sans fil autres que Microsoft et des renseignements supplémentaires sur l'utilisation en sans fil.

Configuration d'un module VCM II sans fil au moyen de l'adaptateur sans fil de D-Link fourni (selon l'équipement)

Cette configuration permet à la carte sans fil interne de l'ordinateur de se connecter à Internet tandis que l'adaptateur sans fil USB de D-Link, installé dans l'ordinateur, communique avec le module VCM II.

Directives : première connexion sans fil au module VCM II (point à point par défaut)

1. Arrêtez l'application du système IDS.
2. Débranchez le câble USB du module VCM II de l'ordinateur et du module VCM II.
3. Insérez l'adaptateur sans fil USB de D-Link fourni dans un port USB libre de l'ordinateur.
Une fenêtre contextuelle peut s'afficher si le pilote du périphérique s'installe.
4. Branchez le module VCM II au véhicule au moyen du câble de prise de diagnostic ().
La fonction sans fil du module VCM II est activée lorsque le module est branché à la prise de diagnostic à 16 broches du véhicule.
L'activation de la fonction sans fil peut demander jusqu'à 30 secondes.
5. Lancez l'application du système IDS.

Guide de démarrage rapide pour le module VCM II du système IDS

6. Cliquez sur l'onglet  de sélection des dispositifs dans le coin supérieur droit de l'écran du système IDS

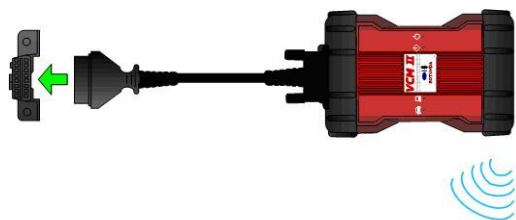


Figure 2

7. Sélectionnez le module VCM II auquel vous voulez vous connecter, puis cliquez sur le crochet bleu.



AVERTISSEMENT : Assurez-vous que le numéro de série du module VCM II est associé à votre appareil. Autrement, vous pourriez perturber le fonctionnement des autres modules VCM II et provoquer des blessures.

8. Cochez la case « Wireless Default » pour définir ce module VCM II par défaut. En précisant un module par défaut, vous n'aurez plus besoin d'accéder à cet écran sauf si vous voulez vous connecter à un autre module VCM II.
9. Le module VCM II est prêt à fonctionner en sans fil avec le système IDS.

Accessoires en option : utilisation du module VCM II comme enregistreur de bord (CFR)

REMARQUE : L'enregistreur de bord requiert un câble suspendu (VP-2).

Le câble suspendu est aussi disponible auprès de Rotunda Diagnostics : numéro de pièce 164-R9806
Téléphone : 1 (800) Rotunda (768-8632), option 1 ou <http://www.rotunda.spx.com/>.

1. Dans le système IDS, lancez une nouvelle session ou ouvrez une session précédente.
2. Sous l'onglet de la boîte à outils, sélectionnez « VCM II – CFR > Setup ».

REMARQUE : Le module VCM II - CFR n'est pas disponible pour tous les véhicules ni dans tous les pays.

Guide de démarrage rapide pour le module VCM II du système IDS

3. Branchez le module VCM II comme il est illustré à la .
4. Branchez le câble suspendu comme il est illustré à la .

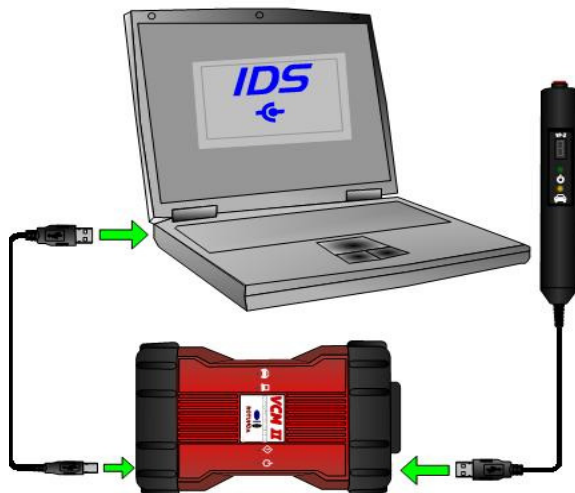


Figure 3

5. Suivez les directives à l'écran pour effectuer la configuration. Consultez le http://www.fordtechservice.dealerconnection.com/vdirtsnet/applicationservices/file/download/118/CFRManual_CAFR.pdf pour obtenir des renseignements propres à l'enregistreur CFR.