

Chargement du pilote Aironet sur la plate-forme MS-DOS

Table des matières

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Exigences](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Installation du pilote DOS pour Aironet](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Ce document explique comment installer les pilotes Cisco Aironet sur un ordinateur portable Microsoft DOS (MS-DOS).

Conditions préalables

Exigences

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Technologie et termes relatifs au réseau local sans fil (WLAN)
- Rubriques relatives au matériel PC
- Commandes de configuration MS-DOS

Composants utilisés

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de matériel et de logiciel suivantes :

- Adaptateurs client Aironet PCM 3xx ou LMC 3xx
- MS-DOS 6.22
- Pilote Aironet pour DOS version 6.22

Conventions

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

Installation du pilote DOS pour Aironet

Complétez ces étapes afin d'installer le pilote DOS :

1. Créez le fichier config.sys de cette façon :

```
DEVICE=A:\DOS\HIMEM.SYS
DEVICE=A:\DOS\EMM386.EXE X=D000-DFFF FRAME=NONE
DEVICEHIGH=A:\IBMDSS14.SYS
DEVICEHIGH=A:\IBMDOSCS.SYS
DEVICEHIGH=A:\DICRMU01.SYS /MA-D000-D7FF /SH=1 /IX=5,10,11,15
DEVICE=A:\NET\IFSHLP.SYS
DEVICE=A:\DOS\RAMDRIVE.SYS 2048 /e
DEVICE=A:\DOS\ANSI.SYS
DOS=HIGH,UMB
FILES=40
BUFFERS=30
LASTDRIVE=Z
SHELL=COMMAND.COM /e:512 /p
```

Les fichiers IBMDSS14.SYS, IBMDOSCS.SYS et DICRMU01.SYS sont des services de cartes et de sockets PCMCIA pour l'exemple d'ordinateur portable IBM. Remplacez les fichiers appropriés du fabricant de l'ordinateur portable, le cas échéant.

2. Personnalisez le fichier cscpkt.ini inclus en fonction de vos besoins :

```
<#root>
```

```
[CSCPKT]
```

```
    ;Initialization file for Infrastructure operating mode
```

```
    ; NOTE: The following are some keyword parameters that may
    ;be modified. Any commented or omitted keyword parameter
    ;assumes the factory default. For most situations the
    ;factory defaults will be appropriate. In situations where
    ;the factory default needs to be modified, uncomment or add the
    ;keyword parameter line and set the appropriate keyword value.
```

```
SSID=
```

```
"network_ssid"    ;Must match Access Point setting
    ;FragThreshold=2312    ;Packet size to start fragmenting
    ;RTSThreshold=2312    ;Packet size to start sending RTS/CTS
    ;DataRate1=0x02    ;(1) Mbps supported data bit rate
    ;DataRate2=0x04    ;(2) Mbps supported data bit rate
    ;DataRate3=0x0B    ;(5.5) Mbps supported data bit rate
    ;DataRate4=0x16    ;(11) Mbps supported data bit rate
    ;RefreshInterval=10000 ;Inactivity time to check association
```

```

;PowerSaveMode="CAM" ;Constant Awake Mode
;MaxPowerSave="OFF" ;Maximum power save mode

NodeName=

"CiscoPC" ;Descriptive station name

AuthType=

"WEPOPEN" ;WEP with open authentication

;The adapter needs 32 16-bit I/O ports, and 1 non-sharable IRQ.
;The following lines should be uncommented and the appropriate
;values set in the following scenarios:
; 1) PCMCIA mode: Override the I/O port base and/or IRQ
; assigned by PCMCIA card services.
; 2) PCMCIA mode: PCMCIA card services is not being used.
; 3) ISA mode: Override the I/O port base and/or IRQ assigned
; by Plug and Play.
; 4) ISA mode: Non-Plug and Play operation.

;PortBase=0x140
;IRQ=5

;If the PCMCIA interface is being used without PCMCIA card services,
;uncomment the following lines and set the appropriate values.

Memory=

0xD000

Socket=

0

;If the PCMCIA interface is not being used, set the appropriate
;value of "ISA" or "PCI".

BusType=

"PCMCIA"

```

3. Démarrez l'ordinateur pour charger le fichier config.sys ci-dessus.

4. Émettez la commande suivante :

```

<#root>

a:>

wepdos -365 -tx1 12345678901234567890123456

```

```
setting key 1 to 12345678901234567890123456  
setting transmit key index to 1
```

5. Émettez la commande suivante :

```
<#root>
```

```
a:>
```

```
cscpkt 0x65
```

```
Cisco Wireless Packet Driver , version 2.04  
(c) Copyright 2000 Cisco System , Inc.  
All rights Reserved  
Card recognized as a radio in socket 00  
Driver Resources --> IO ports 0400-043F IRQ :03  
350 series Firmware 4.25.30  
Mac Address 00:09:7c:31:87:32
```

Informations connexes

- [Guides de configuration des adaptateurs client LAN sans fil Cisco Aironet](#)
- [Produits sans fil Cisco](#)
- [Clients Windows Cisco Aironet - FAQ](#)
- [Assistance et documentation techniques - Cisco Systems](#)

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.