

Cargar el driver de Aironet en la plataforma de MS-DOS

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Instale el driver DOS para el Aironet](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento explica cómo instalar los driveres Cisco Aironet en un DOS de Microsoft (MS-DOS) - laptop basada.

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- Tecnología y términos del Wireless LAN (red inalámbrica (WLAN))
- Hardware PC temas
- Comandos configuration de MS-DOS

[Componentes Utilizados](#)

La información que contiene este documento se basa en las siguientes versiones de software y hardware.

- Aironet adaptadores del cliente 3xx o LMC 3xx PCM
- MS-DOS 6.22
- Driver de Aironet para el DOS versión 6.22

[Convenciones](#)

Consulte [Convenciones de Consejos TécnicosCisco](#) para obtener más información sobre las convenciones del documento.

Instale el driver DOS para el Aironet

Complete estos pasos para instalar el driver DOS:

1. Construya el archivo **config.sys** de esta manera:

```
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
```

Los archivos IBMDSS14.SYS, IBMDOSCS.SYS y DICRMU01.SYS son placa PCMCIA y los servicios de socket para la muestra modelan la laptop de IBM. Archivos apropiados substitutos del fabricante de laptops como apropiado.

2. Personalice el archivo incluido **cscpkt.ini** a las necesidades individuales:

```
[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. Inicie el ordenador para cargar el **archivo** antedicho **config.sys**.

4. Ejecutar este comando:

```
a:>wepdos -365 -tx1 12345678901234567890123456
```

```
a:>wepdos -365 -tx1 12345678901234567890123456
```

5. Ejecutar este comando:

```
a:>cscpkt 0x65
```

```
a:>cscpkt 0x65
```

[Información Relacionada](#)

- [Guías de configuración del Cisco Aironet Wireless LAN Client Adapters](#)
- [Productos de tecnología inalámbrica de Cisco](#)
- [Preguntas frecuentes sobre los clientes Windows de Cisco Aironet](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)