

DI-524: Verschlüsseltes WLAN für Apple Airport Zugriff

Über dieses Dokument

Dieses Dokument erklärt, wie das WLAN auf einem DI-524 mit Firmware 2.06DE konfiguriert werden kann um darauf mit einem Apple Computer mit Airport Adapter zuzugreifen.

Die Abbildungen beziehen sich auf Mac OS X 10.4.10 und DI-524 Firmware 2.06DE. Bei anderen Systemen könnten diese abweichen – die Konfiguration ist aber identisch.

Schritt 1 – Verbinden Sie Mac und DI-524 per Kabel

Kabelverbindung

Verbinden Sie einen der Anschlüsse LAN 1-4 mit dem mitgelieferten blauen Netzwerkkabel mit dem Netzwerkanschluss Ihres Mac.

IP-Konfiguration

Klicken Sie links oben auf den Apfel, dann auf Umgebung. Stellen Sie sicher, dass "Automatisch" ausgewählt ist (Haken davor). Klicken Sie dann auf "Systemeinstellung Netzwerk..."

G Finder Ablage Bearbeiten	Darstellung Gehe zu Fenster Hilfe				
Über diesen Mac Software-Aktualisierung Mac OS X Software					
Systemeinstellungen Dock					
Umgebung 🕨 🕨	✓ Automatisch				
Benutzte Objekte	Statisch x.x.144.x				
Finder sofort beenden て企業も	Systemeinstellung "Netzwerk"				
Ruhezustand					





Passen Sie die Einstellungen für das Gerät "Ethernet (integriert)", wie im folgenden Abbild gezeigt, an:

0 0	Netzwerk	
Alle einblen	den	
Umget Anze TCP IPv4 konfigurieren	Jung: Automatisch sigen: Ethernet (integriert) /IP PPPoE AppleTalk Proxies Ethernet	
IP-Adresse:	192.168.0.158 "DHCP-Lease"	'erneuern
Teilnetzmaske: Router:	255.255.255.0 DHCP-Client-ID: [(Falls er	forderlich)
DNS-Server:		(Optional)
Domain-Namen: IPv6-Adresse:	fe80:0000:0000:0000:0217:f2ff:fe2a:0b97	(Optional)
	IPv6 konfigurieren	?
Klicken Sie in das	Schloss, um Änderungen zu verhindern. Assistent	tzt anwenden

Zum Schluss klicken Sie auf "Jetzt anwenden".





Schritt 2 – Konfiguration des WLAN

Zugriff mit einem Webbrowser

Öffnen Sie nun Ihren Browser. Greifen Sie auf die Adresse http://192.168.0.1 zu.



Geben Sie als Benutzernamen "admin" ein. Das Feld Passwort lassen Sie leer, wenn Sie nicht bereits ein Passwort eingerichtet haben. Klicken Sie auf "Anwenden"

Wichtiger Hinweis: Aus Gründen der Kompatibilität des Safari Browsers kann es vorkommen, dass Sie mehrmals während der Installation den Anmeldedialog ausfüllen müssen.

Einrichtung des WLAN

Wechseln Sie in den Konfigurationsdialog "Wireless". Geben Sie bei "Netzwerk ID (SSID)" einen Namen für Ihr Netzwerk ein. Suchen Sie sich dann einen Kanal aus. Wir empfehlen 1 oder 11 auszuprobieren.

Als Sicherheitseinstellung wählen Sie "WPA-Personal / WPA2-Personal" oder "WPA-PSK". In das Feld "Preshare Key" geben Sie ein Passwort ein, mit dem das WLAN geschützt wird. Das Passwort muss mindestens 8 Zeichen haben. Merken Sie sich das Passwort!





Vergleiche folgende Abbildung:



Drücken Sie zum Abschluss auf "Anwenden". Das WLAN ist nun Konfiguriert.

Trennen Sie nun das Netzwerkkabel vom Router und dem DI-524. Benutzen Sie es ggf. um den WAN-Anschluss des DI-524 mit dem Modem zu verbinden.





Schritt 3 – Zugriff mit dem Mac auf das WLAN

Einrichten des Airport Adapters

Aktivieren Sie Airport:



Wählen Sie Ihr neu angelegtes WLAN aus:



Geben Sie Ihr WLAN-Passwort (Preshared Key) ein:



In der Symbolleiste wird nun angezeigt, dass / ob Sie verbunden sind.







Schritt 4 – Überprüfen der Airport Konfiguration

IP-Konfiguration

Klicken Sie links oben auf den Apfel, dann auf Umgebung. Stellen Sie sicher, dass "Automatisch" ausgewählt ist (Haken davor). Klicken Sie dann auf "Systemeinstellung Netzwerk..."

-	G Finder Ablage Bearbeite	n	Darstellung	Gehe zu	Fenster	Hilfe
Über diesen Mac Software-Aktualisierung Mac OS X Software						
	Systemeinstellungen Dock	•				
J	Umgebung		 ✓ Automatisch Statisch x.x.144.x 			
l	Benutzte Objekte	Þ				
l	Finder sofort beenden 、	9	Systemeins	tellung "Ne	etzwerk"	
	Ruhezustand		-			-

Passen Sie die Einstellungen für das Gerät "Airport", wie im folgenden Abbild gezeigt, an:



Abschließend drücken Sie rechts unten auf "Jetzt anwenden".

Stand: 18.09.2007 – D-Link Deutschland GmbH