## Verwendung verschiedener WLAN Profile mit der passenden IP Konfiguration

Sie haben die Möglichkeit unter dem Punkt "Site Survey" alle verfügbaren Accesspoints anzeigen zu lassen.

Sie können hier verschiedene WLAN Profile und die dazu passenden IP Einstellungen abspeichern. Drücken Sie zuerst auf "Refresh" und warten bis sich die Anzeige aufbaut. Markieren Sie das gewünschte "WLAN" und klicken auf "Configure"



Geben Sie ggf. die notwendigen Verschlüsselungsinformationen komplett ein. Klicken Sie auf "IP-Settings" wenn Sie diesem WLAN Profil eine bestimmte IP Adresse zuweisen möchten.

D D-Link AirP	Configuration			×
Link Info	SSID	Joe-2100AP		
	Wireless Mode	Infrastructure <u>*</u>		
Configuration	Data Encryption	Disabled _		efresh
Advanced	Authentication	Open 💌		
E Viuvanceu	Key Length	64 bits (40+24) - 10 Hexadecir *		Infigure
Site Survey	IEEE 802.1X	Uisabled 🚬		
×-14 ×	0 1	*****		
About	) 2	********		vanced
	) 3	******		Add
	04	********		emove
		Authentication Config		operties
		IP Settings		pnnect
		OK Cancel		escan
Sie haben wie g	ewohnt die Auswahl	zwischen dynamischen IPs und eine	r statisch	ien.
D D-Link AirP	C IP Settings			×
b. Link lefe	O Obtain	an IP Address Automatically		
	- O Assign	the following IP Address		
E Configuratio		IP Address		efresh
	Su	ibnet Mask		
Advanced	Defau	It Gateway		
Site Survey	L		_	inligure
	Obtain	DNS Server Address Automatically		
► About	C Use the	e following DNS Server address	_	vanced
	Preferred DNS Server			Add
	Alternate DNS Server			
		_	perties	
	Apply with profile proxy     Proxy			
				onnect
		OK Cancel		onnect

Damit das Utility die IP Einstellungen des Betriebssystems überschreibt aktivieren Sie die Funktion "Profile IP Settings" unter dem Punkt "Advanced" Bestätigen Sie mit dem Button, Apply".

D D-Link AirPlus G W	ireless Utility			
Link Info	Adhoc Channel	Channel 6		
Configuration	Profile IP Settings	Disable		
Advanced	Power Mode	Disable Enable Disable		
Site Survey	Launch Utility on Startup	Enable	•	
About		Apply		
	Data Packet Parameter Fragmentation Threshold 2346 RTS Threshold 2347			

Wenn Sie nun unter Site Survey mittels dem "Connect" Button und dem markierten WLAN Profil hin und her wechseln wird ebenso nach wenigen Sekunden die IP Adresse der Drahtlosen Netzwerkverbindung geändert.

D D-Link AirPlus G Wire	less Utility			×
5. T. 1990 1990	Available Network			
Link Into	SSID	MAC(BSSID)	Sigi	
<ul> <li>Configuration</li> <li>Advanced</li> </ul>	P       schaefer         I       default         I       default         I       pingponglongdong	00:0D:88:C5:65:29 00:0F:3D:42:6D:26 00:0F:3D:3C:19:CC 00:40:05:C4:BD:DD	ส     7       ส     8       ส     3       ส     1	Refresh
Site Survey	¥ TI ¥ weptest	00:0F:3D:98:46:AE 00:0F:3D:9F:E3:FE	∎ 4' ता (	Configure
About	Profile Respector			Advanced
	t default			Add
				Remove
				Properties
	a l	1 5	-	Connect
	124			Rescan

Sie können dies folgendermaßen nachprüfen: Gehen Sie unter Windows auf Start/Ausführen/ und geben CMD ein. Es öffnet sich die DOS Box. Geben Sie nun ipconfig/all ein.

Sie sehen die Windows IP Konfiguration Ihrer Netzwerkverbindungen.

Hinweis: Wenn sie eine IP Adresse sehen die mit 169.x.x.x beginnt hat Windows sich selbst eine private IP zugeteilt. Dies passiert in der Regel wenn Sie dynamische IP eingestellt haben und keine IP von einem DHCP Server bekommen konnten.