Настройка безопасности на IP-телефонах D-Link

IP-телефоны D-Link с настройками по умолчанию обеспечивают максимальное удобство управления для локальных сетей исключающих несанкционированное использование устройства.

В случае использования IP-телефона в общественных или глобальных сетях рекомендуется произвести необходимую настройку безопасности для исключения получения несанкционированного доступа к телефону третьими лицами.

	0									
D-Lin	K									
DPH-150SE	BASIC	NETWORK	VOIP	PHONE	MAINTENANCE	SECURITY	LOGOUT			
AUTOPROVISION					-					
SYSLOG	LCD Menu Password Settings					Anak				
CONFIG	Menu Password:		•••			Appr	y _			
UPDATE	Keyboard Lock Settings									
ACCESS	PIN to Lock:						_			
REBOOT	Keyboard P	assword:	•••			Appl	Y			
	Enable Keyt	Enable Keyboard Lock:								
	User Settin									
	User			User Level						
	admin			Root						
	guest			General						
	Add User									
	User: Password: Confirm:									
	User Level:				Root 💌					
	Apply									
	Account Or	otion								
	admin - Delete Modify									
(admin guest	\mathcal{I}								
BROADBAND										
Copyright © 2010 D-Link International Pte. Ltd.										

В первую очередь нужно сменить пароль на доступ к вебинтерфейсу устройства. По умолчанию создано две учётные записи admin и guest с элементарными паролями. Пароли необходимо сменить на сложные не менее 9 символов. В случае отсутствия потребности в гостевой учётной записи – удалить её (меню MAINTINANCE - ACCESS вебинтерфейса телефона).

После смены пароля необходимо ограничить количество удалённых хостов обладающих правом доступа к некоторым функциям IP-телефона на основе IP-адреса.

D-Lin	ĸ									
DPH-150SE	BASIC NETWORK		VOIP		PHONE MAINT		ENANCE SECURITY		LOGOUT	
AUDIO	Feature Se	ttinas								
FEATURE	DND (Do Not Disturb):		Push XMI Server:		192,168,100,1					
DIAL PLAN	Enable Call Transfer:		V	DND Return Code:		480(Temporarily Not Available)			Ţ	
CONTACT	Semi-Attended Transfer:		V	Busy Return Code:			486(Busy Here)			
REMOTE CONTACT	Enable Call Waiting:			Reject Return Code:			603(Decline)			
WEB DIAL	Enable 3-way Conference:		V	Active URI Limit IP:			192.168.100.1			
FUNCTION KEY	Accept Any Call:			Hide DTMF:		Disabled 💌				
EXT KEY	Enable Auto	Handdown:		Auto	o Handdown Ti	me:	3	second(s)		
SOFTKEY	Ring From H	eadset:		Ena	ble Auto Redia	l:				
	Enable Silent Mode:			Auto Redial Interval:		10 (1~180)second(s)				
	Ban Outgoing: Enable Intercom: Enable Intercom Mute:			Auto Redial Times:			10 (1~100)			
			V	P2P IP Prefix: Enable Password Dial:						
	Enable Inter	com Tone:	\checkmark	Pas	sword Dial Pre	fix				
	Enable Inter	com Barge:		Pas	sword Length:		0		(0~31)	
	Auto Headse	et:	\checkmark	Eme	ergency Call Nu	mber:	110			
	Enable Call (Completion:		Ena	ble Pre Dial:		v			
	Enable Call \	Waiting Tone		Call	er Display Typ	e	Display	Name Priority	-	
					Apply					

 Конкретизировать сервер Push XML, либо указать любой IP адрес доступ с которого не возможен или не опасен в случае отсутствия потребности в этой опции.

 Конкретизировать IP-адрес для управления устройством посредствам Active URI, либо указать адрес аналогично предыдущему пункту.

 Отключить опцию Accept Any Call, для исключения приёма звонков приходящих не от SIP-сервера.



D-Lin	k							
DPH-150SE	BASIC	NETWORK	VOIP	PHONE	MAINTENANCE	SECURITY	LOGOUT	
WEB FILTER FIREWALL	Web Filter Start IP Add	Table Iress	Option					
VPN SECURE	Web Filter Table Settings Start IP Address: 192.168.100.9 Add							
	Web Filter Enable Web	Setting Filter:		Apply				
BROADBAND								
		Copyright	© 2010 D-Li	nk Internationa	l Pte. Ltd.			

 Ограничить доступ к веб-интерфейсу телефона, включив опцию Enable WEB-filter и указав диапазон IP-адресов для которых доступно управление устройством. (Меню SECURITY – WEB FILTER вебинтерфейса телефона).

Примечание: На момент публикации инструкция актуальна для IP-телефонов D-Link DPH-120S(SE) H/W ver. F1, DPH-150S(SE) H/W ver. F3-F4, DPH-400S(SE) H/W ver. F3-F4, DPH-400G(GE) H/W ver. F1. Для более ранних ревизий функциональность Active URI, Push XML не доступна.