

Barix מדריך לאיתור כתובת ה-IP במכשירי

מדריך מעשי קצר, צעד אחר צעד - כולל לינקים



(המדריך יוצא מנקודת ההנחה שהמצב הוא כזה: המכשיר דלוק, מחובר לרשת - אך כתובת ה-IP שלו אינה ידועה)

קיימות שתי אפשרויות עיקריות למציאת כתובת ה-IP של מכשיר ה-Barix שלכם.

Sonic IP - 1

במכשירי ה-Barix קיים פיצ'ר שמשמיע בקול את כתובת ה-IP של המכשיר כאשר המכשיר מאותחל.

- 1. חברו אוזניות או רמקולים ליציאת האודיו של המכשיר (אוזניות או LINE OUT).
 - .2 נתקו את המכשיר מן השנאי, וחברו שוב.
- 3. קריין יקריא באנגלית, ספרה אחר ספרה, את כתובת ה-IP הנוכחית של המכשיר.

השימוש בפיצ'ר ה- Sonic IP נוח מאוד, אבל מותנה בכמה הגדרות:

- הפיצ'ר לא כובה בהגדרות המכשיר. ברירת המחדל של המכשירים היא שהפיצ'ר פועל, אך לעיתים מעדיפים המשתמשים לכבות אותו.
 - עוצמת השמע של המכשיר מוגדרת לרמה שניתן לשמוע אותה.
 - . יש אפשרות לחבר אוזניות או רמקולים (כלומר, גישה פיזית אל המכשיר).

Discovery Tool - 2

ל-Barix יש תוכנה פשוטה מאוד (על בסיס ג'אווה) שיודעת 'לקרוא' לכל המכשירים הזמינים על אותה רשת ולקבל מהם מידע.

- zip- ג הורידו את תוכנת ה-Discovery Tool המופיעה ב<u>דף ההורדות</u> של Barix. שמרו את קובץ ה-1. במחשב, וחלצו את הקבצים.
 - ב. הפעילו את התוכנה, Discover.jar
 [שימו לב: הרצת התוכנה מחייבת סביבת ג'אווה]

3. כעת יופיע המסך הבא, לחצו על כפתור ה-Get:

Discovery Tool								e" 🛛 🖸
File								
Set reply	Ethernet address	IP address	HW type	IPAM type	Product ID	FW vers	ion	DHCP name
Device selected:					1	iet Set	Clear	Web Browser

4. בהנחה שיש מכשיר Barix המחובר לאותה הרשת, תופיע שורת תוצאה עבור כל מכשיר:

Discovery Tool							é 🖉 🗵
File							
Set reply	Ethernet address	IP address	HW type	IPAM type	Product ID	FW version	DHCP name
	00-03-81-04-81-6f	10.0.0.7	Exstreamer 110	IPAM 300	Streaming Client	Vb3.14	

web. כעת ניתן לבחור את המכשיר, ובאמצעות כפתור ה- Web Browser ניתן לפתוח את ממשק ה-web ישירות דרך דפדפן ברירת-המחדל:

	[1.000	1	0.4.100	1		01100
Secuebtik	Ethemet address	IP address	HW type	IPAM type	Product ID Straaming Client	FW Versio	28.	DHCP nam

 בנוסף, ניתן באמצעות התוכנה לשנות את כתובת ה-IP של המכשיר - למשל אם הכתובת המוגדרת לו נמצאת ב-Subnet אחר לגמרי מזה של המחשב:

Discovery Tool							e 0 🛛
File							
Set reply	Ethernet address	IP address	HW type	IPAM type	Product ID	FW version	DHCP name
and the second second second	00-08-e1-04-81-sl	10.0.0.7	Exstreamer 110	IPAM 300	Streaming Client	VD3.14	

Set reply Ethernet address IP address HW type IPAMI type Product ID FW version DHCP r set ce-e1: 04-e1: of byt 14e too 30 Etistreamer 31e IPAMI type Streaming Client Vb3 14							
jos-es-es-es-es-es-es-es-es-es-es-es-es-es	Set reply Ethernet address	IP address	HW type	IPAM type	Product ID	FW version	DHCP name
	la-18-60-00	192.168.100.50	Exstreamer 110	IPAM 300	Streaming Client	Vb3 14	N. S. Contraction

.7. מקלידים במקום כתובת ה-IP הנוכחית את הכתובת הרצויה, ולוחצים על Set:

8. זה הכל.