

הוראות הפעלה – מדריך מלא

בקר טמפ' STE2

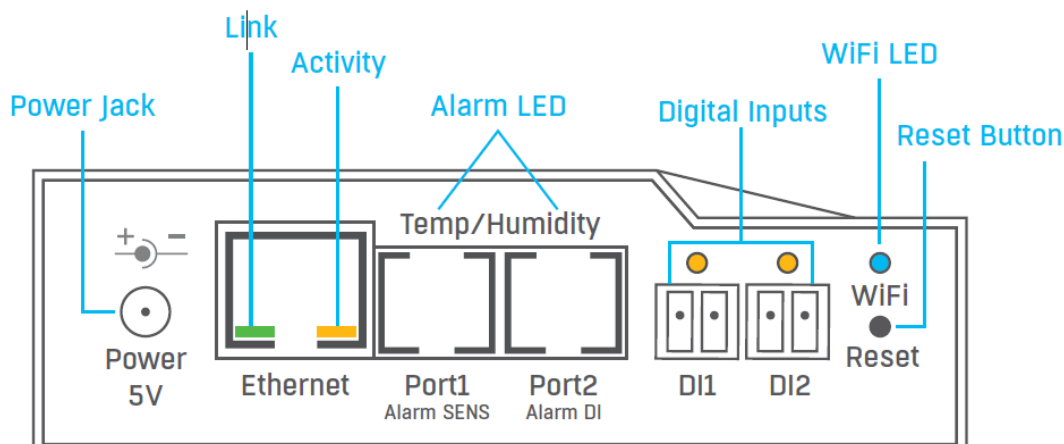


BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com

מחברים וחיווט



מחברים

- Ethernet – משמש לחיבור הבקר לרשת ונועד להגדרת רשת ה-WiFi. החיבור תומך גם בהזנת מתח לבקר דרך הרשת POE.
- Temp/Humidity – משמש לחיבור של חיישני טמפ' / לחות ותומך בחיבור של עד 2 חיישנים כאשר אחד מהם יכול להיות לחות משולב טמפרטורה. (סה"כ 3 חיישנים)
- Power – חיבור חשמל V5 במקרה של הזנת מתח מרשת החשמל דרך שנאי מתח.
- Digital Inputs – כניסות לחיישנים דיגיטליים (מגעים יבשים).

נורות הלד

- Link (נורה ירוקה) - מסמנת חיבור למחשב הרשת.
- Activity (נורה צהובה) - כאשר הנורה מהבהבת היא מסמנת תקשורת בכבל למחשב רשת.
- WiFi (נורה כחולה) - מסמנת חיבור לרשת ה-WiFi, לאחר החיבור הנורה המהבהבת מסמנת חיבור ל-WiFi.
- Alarm LED – שני נורות שנמצאות בשני המחברים 1/2 PORT המסמנות את מצב התראה.
- Alarm SENS – מנורה דולקת בכניסות החיישנים מסמנת מצב התראה.
- Alarm DI – מנורה דולקת באחת מהכניסות הדיגיטליות מסמנת התראה בכניסה המסויימת.

BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com

שימוש בכפתורים

• Reset - משמש לאיחזור הגדרות יצרן בבקר.

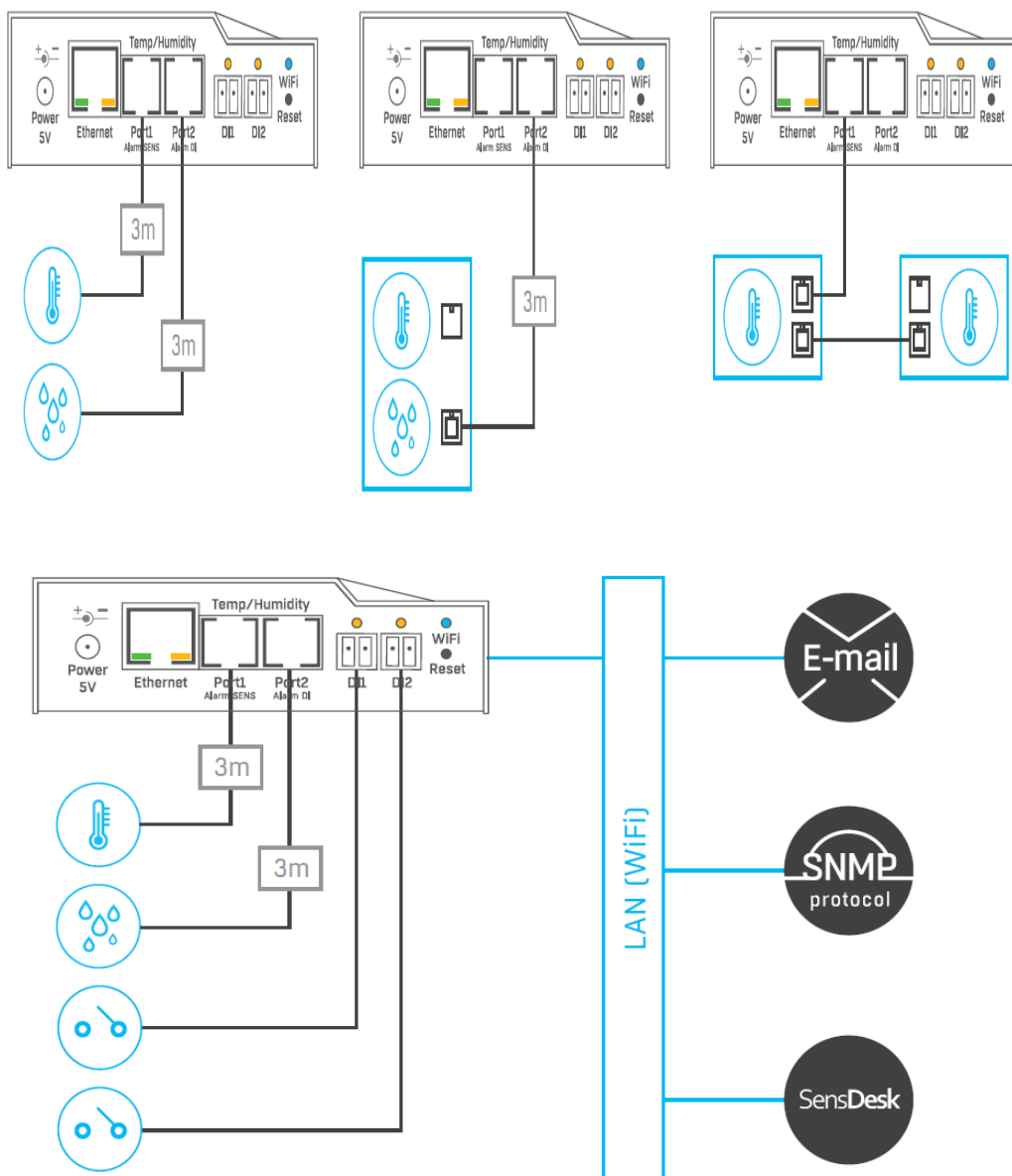
1. כבה את הבקר (הוצא מהחשמל)
2. לחץ והשאר לחוץ את כפתור האיתחול
3. הפעל את הבקר ולחץ על הכפתור למשך 5 שניות נוספות
4. כל נורות הלד בבקר יופעלו
5. כבה את הבקר והפעל בשנית
6. הבקר יחזור למצב הגדרות יצרן

BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com

אפשרויות חיבור מומלצות

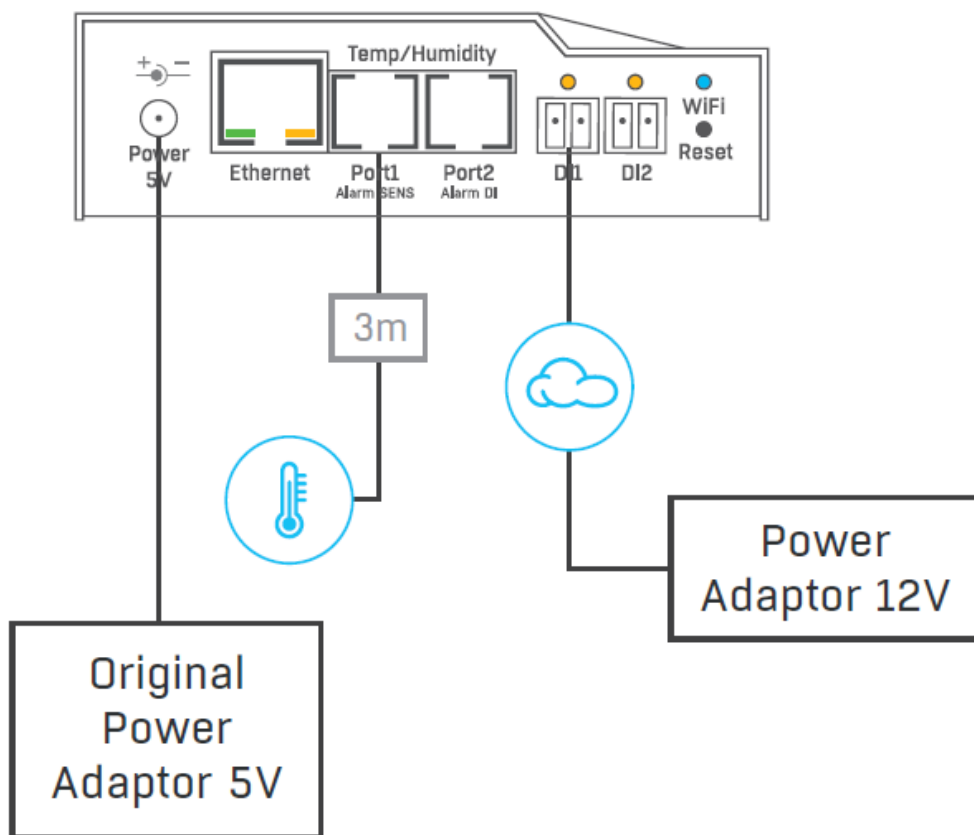


BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com

חיבור גלאי עשן



BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com

הפעלה ראשונית

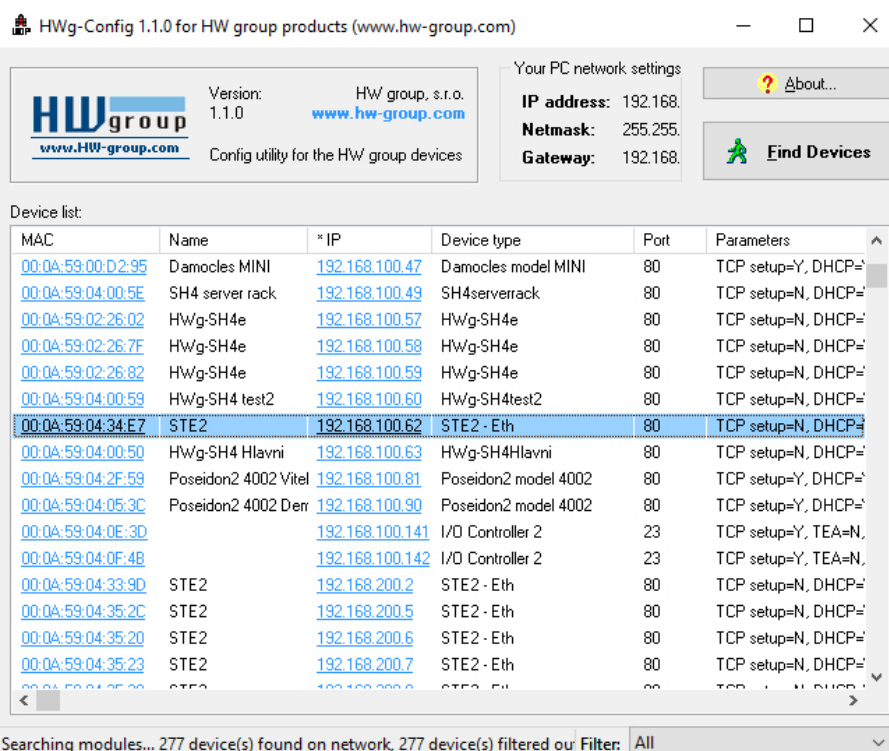
הגדרה ראשונית

1. חיבור כבלים

- חבר את הבקר STE 2 לרשת עם כבל הרשת שסופק.
- (יש לחבר את הבקר לאותה הרשת שבה מחובר המחשב שישמש להגדרת הבקר)
- חבר את הבקר לחשמל בעזרת השנאי שסופק עם הבקר (5V)
- הלד הירוק ידלק
- במידה והחיבור לרשת תקין, הנורה הצהובה תדלק ולאחר מכן תכבה כאשר יעבור מידע לרשת
- הבהוב מהיר של הנורה הצהובה מסמן חיבור עם שרת DHCP

2. הגדרת כתובת IP – תוכנת HWg-Config

- ניתן להוריד את התוכנה HWg-Config באתר האינטרנט של החברה בכתובת www.HW-group.com בחוצץ Software -> HWg-Config
- לאחר ההורדה לחץ לחיצה כפולה על האייקון של התוכנה בשביל להריץ אותה.
- התוכנה תחפש באופן אוטומטי בקרים מחוברים.
- התוכנה תחפש בקרים ברשת, כדי לפתוח את עמוד ההגדרה של הבקר לחץ על כתובת ה MAC של הבקר. (MAC ADDRESS)



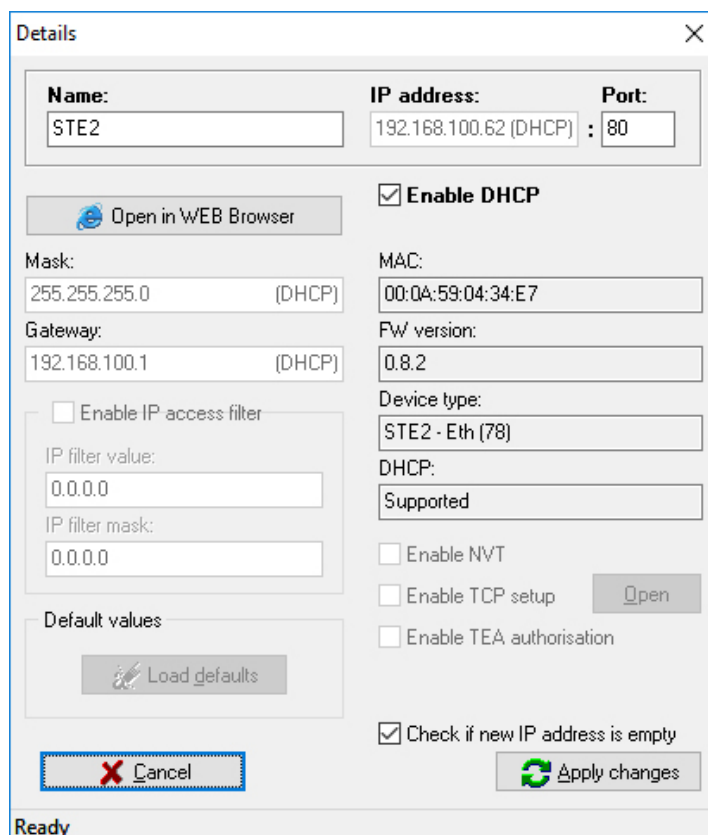
BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com

שלב ראשון

הגדרות רשת לבקר :
ההגדרות ימולאו באופן אוטומטי, ניתן להגדיר כתובת סטטית לבקר במידת הצורך.



Details

Name: STE2 IP address: 192.168.100.62 (DHCP) Port: 80

 Open in WEB Browser

Mask: 255.255.255.0 (DHCP) MAC: 00:0A:59:04:34:E7

Gateway: 192.168.100.1 (DHCP) FW version: 0.8.2

☐ Enable IP access filter Device type: STE2 - Eth (78)

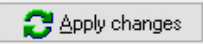
IP filter value: 0.0.0.0 DHCP: Supported

IP filter mask: 0.0.0.0

☐ Enable NVT

Default values ☐ Enable TCP setup 

 Load defaults ☐ Enable TEA authorisation

 Cancel ☒ Check if new IP address is empty  Apply changes

Ready

ניתן לפתוח את דף ההגדרה של הבקר בכמה דרכים :

- הכנס את כתובת ה IP של הבקר לדפדפן
- לחץ על כתובת ה IP בתוכנת HWg-Config
- לחיצה על כפתור ימיני בעכבר כאשר נמצא על השורה של הבקר בתוכנת HWg-Config ואז לחץ על OPEN IN A WEB BROWSER

נתונים בסיסיים

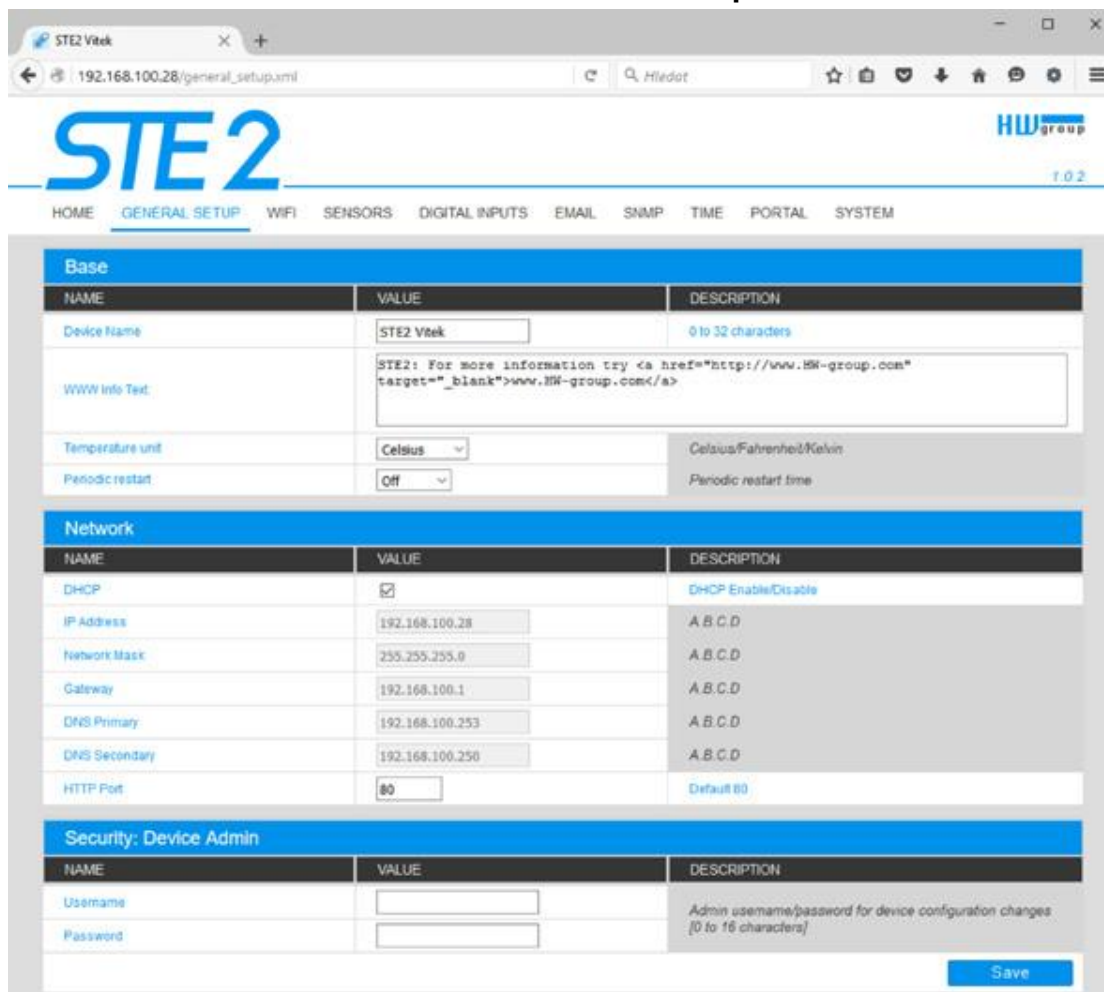
- Device Name - שם הבקר ברשת. ניתן לשינוי בחוצץ General Setup מומלץ בעיקר כאשר יש מספר בקרים על אותה הרשת
- Time/Date - התאריך והשעה שמוגדרים בבקר, ניתן לקבוע שהנתונים יתעדכנו אוטומטית מהאינטרנט או לקבוע אותם ידנית בחוצץ TIME.

סנסורים וכניסות דיגיטליות (מגעים יבשים)

רשימה של החיישנים והכניסות הדיגיטליות והקריאה העכשווית שלהם

- State-מצב החיישן או הכניסה הדיגיטלית
 - Normal - מצב נורמלי
 - Hi Alarm - חריגה מעל טווח עליון שהוגדר
 - Lo Alarm - חריגה מתחת לטווח תחתון שהוגדר
- Name - שם החיישן, ניתן לשינוי.
- Type - סוג החיישן
- Current Value - קריאה נוכחית

הגדרות ראשיות - General Setup tab



Base

NAME	VALUE	DESCRIPTION
Device Name	STE2 Vitek	0 to 32 characters
WWW Info Text	STE2: For more information try www.hw-group.com	
Temperature unit	Celsius	Celsius/Fahrenheit/Kelvin
Periodic restart	Off	Periodic restart time

Network

NAME	VALUE	DESCRIPTION
DHCP	☒	DHCP Enable/Disable
IP Address	192.168.100.28	A.B.C.D
Network Mask	255.255.255.0	A.B.C.D
Gateway	192.168.100.1	A.B.C.D
DNS Primary	192.168.100.253	A.B.C.D
DNS Secondary	192.168.100.250	A.B.C.D
HTTP Port	80	Default 80

Security: Device Admin

NAME	VALUE	DESCRIPTION
Username		Admin username/password for device configuration changes. [0 to 16 characters]
Password		

Save

Base section

- Device Name - השם של הבקר ברשת
- WWW Info Text - הטקסט שיופיע בתחתית הדף
- Temperature Unit - באיזה יחידות מידה תופיע הטמפרטורה
- Periodic Restart - ניתן לקבוע תזמון בו הבקר יעשה לעצמו אתחול

Network section - הגדרות במיקום זה מתייחסות לחיבור קווי בעזרת כבל רשת ולא להגדרות רשת WIFI שנעשות בחוצץ WIFI

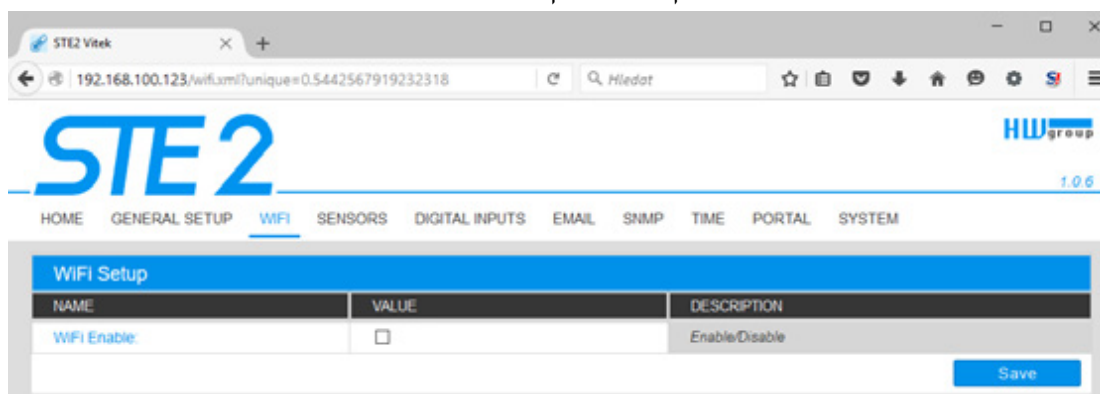
- DHCP - כאשר סעיף זה מסומן, הבקר יקבל כתובת IP דרך שרת DHCP.
- ניתן לבטל אפשרות זו לקביעת IP סטטי
- IP Address - כתובת IP שניתנה ע"י השרת
- Network Mask - ניתן ע"י השרת, ניתן לשינוי
- Gateway - ניתן ע"י השרת, ניתן לשינוי
- DNS Primary / DNS Secondary - ניתן ע"י השרת, ניתן לשינוי
- HTTP Port - ניתן ע"י השרת, ניתן לשינוי

Security: Device Admin section - אבטחה: קביעת שם וסיסמה למכשיר

- Username / Password - קביעת שם משתמש וסיסמה לאבטחת הבקר

WiFi tab - הגדרות חיבור לרשת חוצץ WIFI

- כאשר התקשורת האלחוטית (WIFI) כבויה, רק האפשרות להפעלה מופיעה. כדי לאפשר את הגדרה של הרשת האלחוטית WIFI יש לסמן את הסעיף WIFI Enable.



NAME	VALUE	DESCRIPTION
WiFi Enable:	☐	Enable/Disable

- לאחר סימון סעיף זה, אפשרות ההגדרה הרחבה תפתח.

STE2 Vitek

192.168.100.28/wifi.html

Filedot

STE2

HWgroup

1.0.2

HOME

GENERAL SETUP

WIFI

SENSORS

DIGITAL INPUTS

EMAIL

SNMP

TIME

PORTAL

SYSTEM

Information

WiFi modem state:	Connected
Current SSID:	Poseidon
Current BSSID:	0a:18:d6:a9:28:b8
Current RSSI:	-47
Signal Quality:	100%
Current Channel:	11

WiFi Setup

NAME	VALUE	DESCRIPTION
WiFi Enable:	☒	Enable/Disable
SSID:	Poseidon	string, AP's SSID
Password:	HWGmodrany	string, MAX. 64 bytes ASCII
BSSID:	0a:18:d6:a9:28:b8	string, AP's MAC address, for several APs may have the same SSID

Network

NAME	VALUE	DESCRIPTION
DHCP	☒	DHCP Enable/Disable
IP Address:	192.168.100.185	A.B.C.D
Network Mask:	255.255.255.0	A.B.C.D
Gateway:	192.168.100.1	A.B.C.D
DNS Primary:	192.168.100.253	A.B.C.D
DNS Secondary:	192.168.100.250	A.B.C.D

Save

Wifi Scan List

SSID	BSSID	CHANNEL	SECURITY	SIGNAL
------	-------	---------	----------	--------

Scan AP

BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com

WiFi modem state - מצב חיבור המודם WIFI

- Disable - WIFI לא פעיל
- Wait for power on - מחכה להפעלת ה WIFI
- Init - WIFI
- Connecting - מתחבר
- SSID check - בדיקה SSID
- Connected - מחובר
- Network WiFi scan - סורק רשתות WIFI
- Wait for scan - מחכה לסריקת רשתות

Information section - איזור מידע

- Current SSID - השם של הרשת אליה מחובר הבקר, במידה ואין מידע על הרשת, הבקר לא מחובר
- Current BSSID - מזהה רשת WIFI, במידה ואין מידע על הרשת, הבקר לא מחובר
- Current RSSI - עוצמת יחסית של רשת ה-WIFI
- Signal Quality - עוצמת הקליטה
- Current Channel - ערוץ ה-WIFI אליו מחובר הבקר

WiFi Setup section - הגדרות WIFI

- WiFi Enable - הפעלה/כיבוי של ה-WIFI
- SSID - שם הרשת אליה תרצה לחבר את הבקר
- Password - סיסמה לרשת ה-WIFI
- BSSID - מזהה רשת WIFI

Network section - הגדרות רשת WIFI לבקר

הגדרות לרשת ה-WIFI בלבד, הגדרות רשת בחיבור אטרנט מתבצעת דרך חוצץ General

- DHCP - מאפשר קבלת כתובת IP משרת DHCP
- IP Address - כתובת IP של הבקר
- Network Mask - שהתקבל ע"י מנהל הרשת
- Gateway - שהתקבל ע"י מנהל הרשת
- DNS Primary / DNS Secondary - שהתקבל ע"י מנהל הרשת

WiFi Scan List - רשימת רשתות WiFi

- SSID - שם הרשת
- MAC ADDRESS - BSSID
- Channel - ערוץ ה-WiFi
- Security - סוג האבטחה
- Signal - עוצמת קליטה ביחידות DB

Connecting to found WiFi - התחברות לרשת מהרשימה

- לחיצה על שם הרשת תתחבר לרשת. יש למלא סיסמה לרשת

WIFI סריקה לחיפוש רשת - Scan AP

WiFi Enable:

☒

Enable/Disable

SSID:

Poseidon

string, AP's SSID

Password:

HWGmodreny

string, MAX: 64 bytes ASCII

BSSID:

0a:18:d6:a9:28:b8

string, AP's MAC address, for several APs may have the same SSID

Network

NAME	VALUE	DESCRIPTION
DHCP	☒	DHCP Enable/Disable
IP Address	192.168.100.185	A.B.C.D
Network Mask	255.255.255.0	A.B.C.D
Gateway	192.168.100.1	A.B.C.D
DNS Primary	192.168.100.253	A.B.C.D
DNS Secondary	192.168.100.250	A.B.C.D

Save

Wifi Scan List

SSID	BSSID	CHANNEL	SECURITY	SIGNAL
Testona	4a:d9:e7:5f:58:a2	1	WPA2_PSK	-72
admin-Radus	0e:18:d6:a9:28:b8	11	OPEN	-42
Poseidon	0a:18:d6:a9:28:b8	11	WPA_WPA2_PSK	-44
admin-Radus	0e:18:d6:a9:28:42	4	OPEN	-54
Poseidon	0a:18:d6:a9:28:42	4	WPA_WPA2_PSK	-64
Poseidon	c2:9f:db:f7:a2:ad	4	WPA_WPA2_PSK	-93
Poseidon	2a:a4:3c:35:02:ef	8	WPA_WPA2_PSK	-89
admin-Radus	2e:af:3c:35:02:ef	8	OPEN	-89
Poseidon	0a:18:d6:a9:28:ea	12	WPA_WPA2_PSK	-86
admin-Radus	0e:18:d6:a9:28:ea	12	OPEN	-87

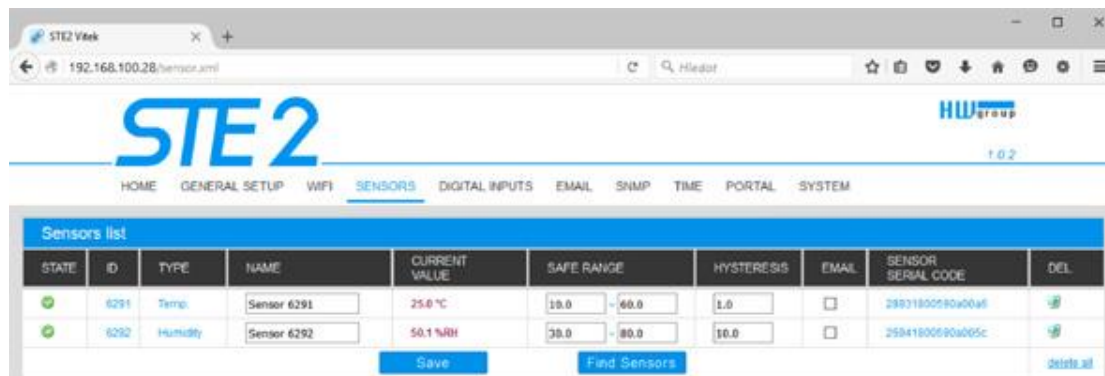
Scan AP

BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com

Sensors tab - חוץ סנסורים



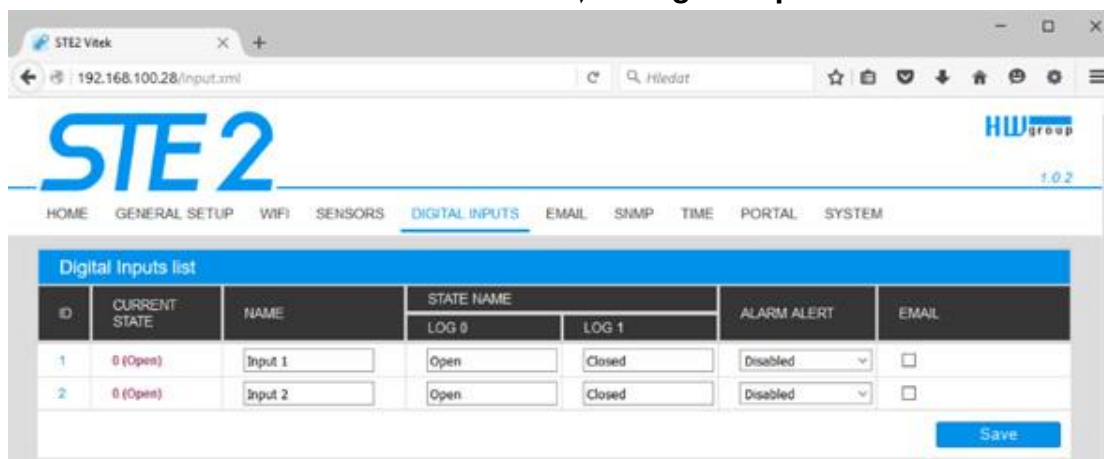
STATE	ID	TYPE	NAME	CURRENT VALUE	SAFE RANGE	HYSTERESIS	EMAIL	SENSOR SERIAL CODE	DEL
	6291	Temp	Sensor 6291	25.0 °C	10.0 - 60.0	1.0	☐	25821800580a00a6	
	6292	Humidity	Sensor 6292	50.1 %RH	30.0 - 80.0	10.0	☐	25841800590a005c	

Sensor List section - רשימת חיישנים

- State : מצב החיישן
 - Normal - מצב נורמלי
 - Hi Alarm - חריגת טווחים גבול עליון
 - Low Alarm - חריגת טווחים גבול תחתון
- ID - מספר סידורי של החיישן
- Type - סוג החיישן
- Name - שם החיישן, ניתן לשינוי
- Current Value - קריאת הערכים הנוכחית
- Safe Range - גבולות טווחים תקינים גבול תחתון ועליון
- Hysteresis - קביעת באפר לטווחי הטמפר
- E-mail - יש לסמן סעיף כדי לקבל התראות מייל מהחיישן
- Code - קוד לזיהוי החיישן
- Del - מחיקת החיישן מהרשימה

*חיישן במצב התראה יודגש בפס אדום

Digital Inputs tab - חוץ כניסות דיגיטליות (מגע יבש)



ID	CURRENT STATE	NAME	STATE NAME		ALARM ALERT	EMAIL
			LOG 0	LOG 1		
1	0 (Open)	Input 1	Open	Closed	Disabled	☐
2	0 (Open)	Input 2	Open	Closed	Disabled	☐

Sensor List section - רשימת מגעים יבשים

- ID -- מספר סידורי של החיישן
- Current State - מצב הכניסה (פתוח (0), סגור (1))
- Name - שם החיישן, ניתן לשינוי
- E-mail - יש לסמן ב V כדי לקבל התראות מייל מהחיישן
- Alarm Alert - בחירה באיזה מצב יעבור החיישן למצב התראה
- Active if On - יכנס למצב התראה כאשר מצב הכניסה מצב סגור (1)
- Active if Off - יכנס למצב התראה כאשר מצב הכניסה מצב פתוח (0)
- Disabled - מצב התראה לא פעיל

*חיישן במצב התראה יודגש בפס אדום

E-mail tab - חיצון תיבת מייל

STE2 Vitek

192.168.100.28/email.xml

HWgroup

1.0.2

HOME GENERAL SETUP WIFI SENSORS DIGITAL INPUTS **EMAIL** SNMP TIME PORTAL SYSTEM

Email Settings

NAME	VALUE	DESCRIPTION
SMTP Server	some.smtp.server	IP Address or DNS Name
SMTP Port	25	Default 25
Authentication	☐	Enable/Disable
Secure TLS mode	☐	Enable/Disable
Username		0 to 32 characters
Password		0 to 32 characters
Importance	Normal	Email importance flag
FROM	user@domain.com	Device email address
Subject	subject	Beginning of email subject
TO	recipient@domain.com	Email Recipient
CC		Email Copy

Save

Send Test Email

Test

BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com

E-mail Settings - הגדרות תיבת מייל

- SMTP Server - כתובת שרת ה SMTP
- SMTP Port - מספר הכניסה (25) סטנדרט
- Authentication - יש לסמן סעיף זה במידה והשרת דורש אימות
- Secure TLS mode - יש לסמן סעיף זה במידה והשרת דורש אבטחה, תקשורת דרך TLS/SSL
- Username - שם המשתמש לשרת
- Password - הסיסמה לשרת
- Importance - קביעת חשיבות להודעת המייל
- FROM - כתובת המייל ממנה תשלח ההתראת מייל
- Subject of e-mail - הנושא של התראת המייל
- TO - כתובת המייל אליה תישלח התראת המייל
- CC - כתובת מייל שתהיה מכותבת בנוסף להתראת המייל

Send Test E-mail section - איזור לבדיקת שליחת התראות מייל

- יש למלא כיתוב ולסיום יש ללחוץ על כפתור Test לשליחת המייל בדיקה

SNMP tab - חוצץ הגדרות רשת

בחוצץ זה ניתן להגדיר את הפרמטרים לתקשורת דרך פרוטוקול SNMP

STE2 Vitec

192.168.100.28/snmp.xml

HW group

1.0.2

HOME GENERAL SETUP WIFI SENSORS DIGITAL INPUTS EMAIL **SNMP** TIME PORTAL SYSTEM

General SNMP Settings

System Name: STE2 (0 to 32 characters)

System Location: (0 to 32 characters)

System Contact: STE2: For more information try <http://www.hw-group.com>

SNMP port: 161 (Default port 161)

SNMP Access

COMMUNITY	READ	WRITE	ENABLE
public	☒	☐	☒
private	☒	☒	☒

[Show OID keys table](#)

Save

General SNMP Settings section - הגדרות ראשיות רשת SNMP

- System Name - שם הבקר ברשת
- System Location - מיקום הבקר ברשת
- System Contact - חיבור מנהל לבקר דרך הרשת
- SNMP port - מספר יציאה לתקשורת דרך הרשת- (161) סטנדרט

SNMP Access section - הגדרות גישה לרשת SNMP

- Community - שם "הקהילה" לחיבור לבקר, ניתן לקבוע שני "קהילות" ולקבוע עבור כל אחת מהן ההרשאות שליטה בבקר, Read / Write

Show OID keys table -

This function writes up the entire tree of variables with indication of the entire SNMP OID and explanations of the type of variable. For connecting STE2 to third-party monitoring systems, there is also an MIC file under the Download MIB file link

Time tab - חיצוני זמן

משמש לקביעת תאריך ושעה שיוגדרו בבקר

The screenshot shows the STE2 Vitek web interface in a browser window. The address bar shows the URL 192.168.100.28/sntp.xml. The page has a blue header with the STE2 logo and HW group logo. Below the header is a navigation menu with links: HOME, GENERAL SETUP, WIFI, SENSORS, DIGITAL INPUTS, EMAIL, SNMP, TIME (selected), PORTAL, and SYSTEM. The main content area is divided into three sections:

- SNTP Setup:** Contains fields for SNTP Server (europe.pool.ntp.org), Time Zone (1), Summertime (checked), and Interval (1h). It also shows IP Address or DNS Name, Number -12...+13, last Sun Mar 2:00 - last Sun Oct 2:00, and Sync period: Off/1h/24h. A Save button is at the bottom right.
- Time Setup:** Contains fields for Time (19:05:11) and Date (02.02.2016). It also shows hh:mm:ss and DD.MM.YYYY formats. A Save button is at the bottom right.
- SNTP synchronize:** A large empty box for synchronization. A Sync button is at the bottom right.

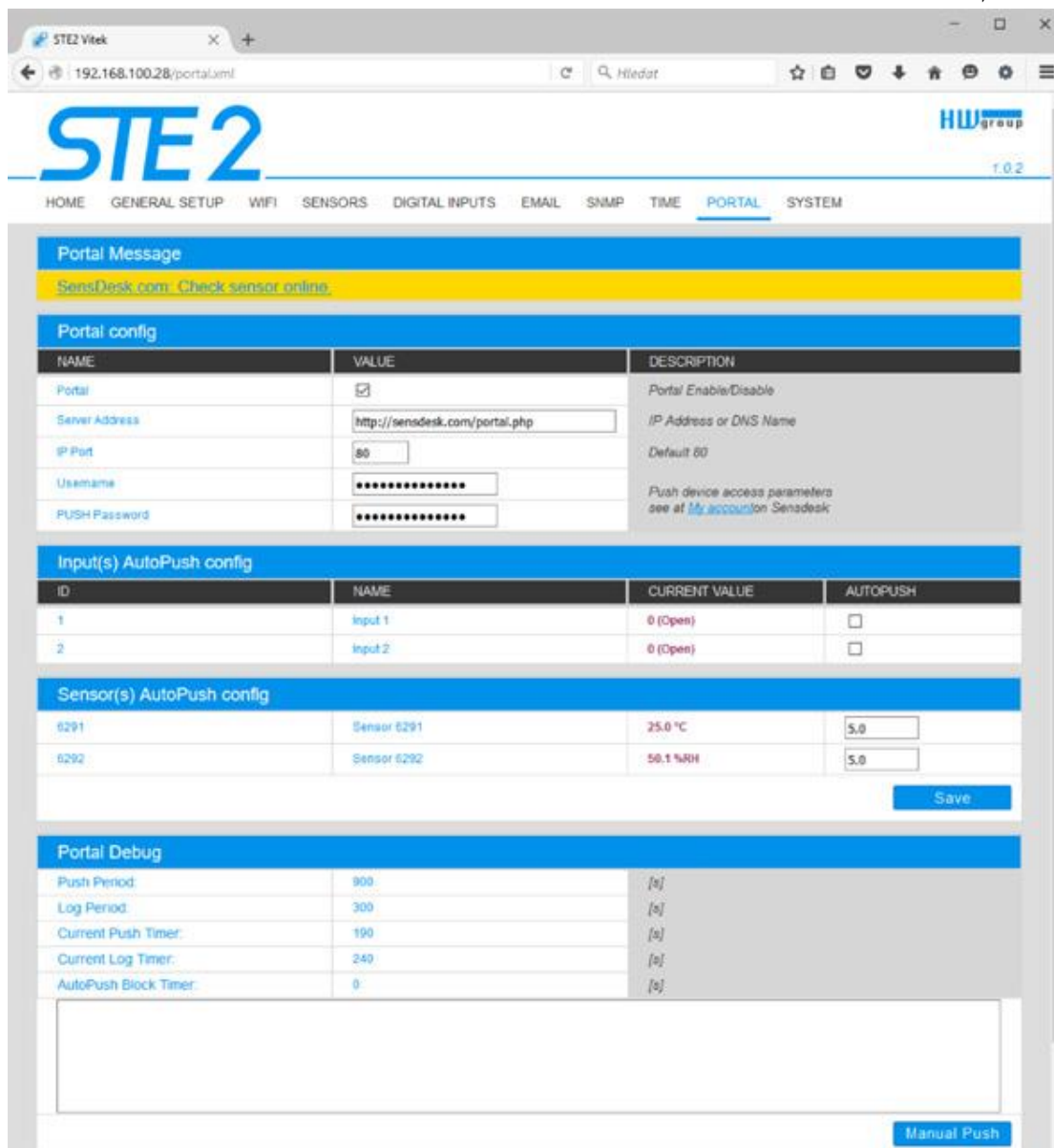
הגדרת שרת SNTP Setup section

- SNTP Server - כתובת שרת תאריך ושעה, מוגדר שרת
- Time Zone - הגדרת איזור זמן (ישראל +2)
- Summertime - ניתן להגדיר שינוי שעה במעבר לשעון קיץ
- Interval - כל כמה זמן הבקר יעשה סינכרון שעה עם השרת

Time Setup section - ניתן להגדיר תאריך ושעה בצורה ידנית
 SNTP synchronisation section - בדיקת סינכרון עם השרת

Portal tab - חוצץ פורטל

בחוץ זה ניתן להגדיר הגדרות לשליחת נתונים לפורטל אינטרנטי



The screenshot shows the STE2 Vitek web interface with the 'Portal' tab selected. The interface includes a navigation bar with links: HOME, GENERAL SETUP, WIFI, SENSORS, DIGITAL INPUTS, EMAIL, SNMP, TIME, **PORTAL**, and SYSTEM. The main content area is divided into several sections:

- Portal Message:** A yellow banner with the text "SensDesk.com. Check sensor online."
- Portal config:** A table with columns NAME, VALUE, and DESCRIPTION.

NAME	VALUE	DESCRIPTION
Portal	☒	Portal Enable/Disable
Server Address	http://sensdesk.com/portal.php	IP Address or DNS Name
IP Port	80	Default 80
Username	*****	Push device access parameters see at My account on Sensdesk
PUSH Password	*****	
- Input(s) AutoPush config:** A table with columns ID, NAME, CURRENT VALUE, and AUTOPUSH.

ID	NAME	CURRENT VALUE	AUTOPUSH
1	Input 1	0 (Open)	☐
2	Input 2	0 (Open)	☐
- Sensor(s) AutoPush config:** A table with columns ID, NAME, CURRENT VALUE, and a value input field.

ID	NAME	CURRENT VALUE	
6291	Sensor 6291	25.0 °C	5.0
6292	Sensor 6292	50.1 %RH	5.0

 A "Save" button is located below this table.
- Portal Debug:** A table with columns Parameter, Value, and Unit.

Parameter	Value	Unit
Push Period:	900	[s]
Log Period:	300	[s]
Current Push Timer:	190	[s]
Current Log Timer:	240	[s]
AutoPush Block Timer:	0	[s]

 Below this table is a large empty text area and a "Manual Push" button.

Portal Config section - הגדרת מאפייני סנכרון לפורטל

- Portal - הפעלה/כיבוי של הפורטל
- Server address - כתובת האינטרנט של הפורטל
- IP Port - הפורט שאליו מחובר הפורטל
- Username - שם המשתמש בפורטל (יש להירשם תחילה בדף האינטרנטי של הפורטל בכתובת : www.sensdesk.com)
- PUSH Password - לאחר ההרשמה לפורטל, יש להיכנס ל my account ולהעתיק משם את קוד ה-PUSH.

Input(s) AutoPush config section - הגדרת סנכרון אוטומטית של נתונים לפורטל.
ניתן לאפשר/לבטל לכל כניסה בנפרד.

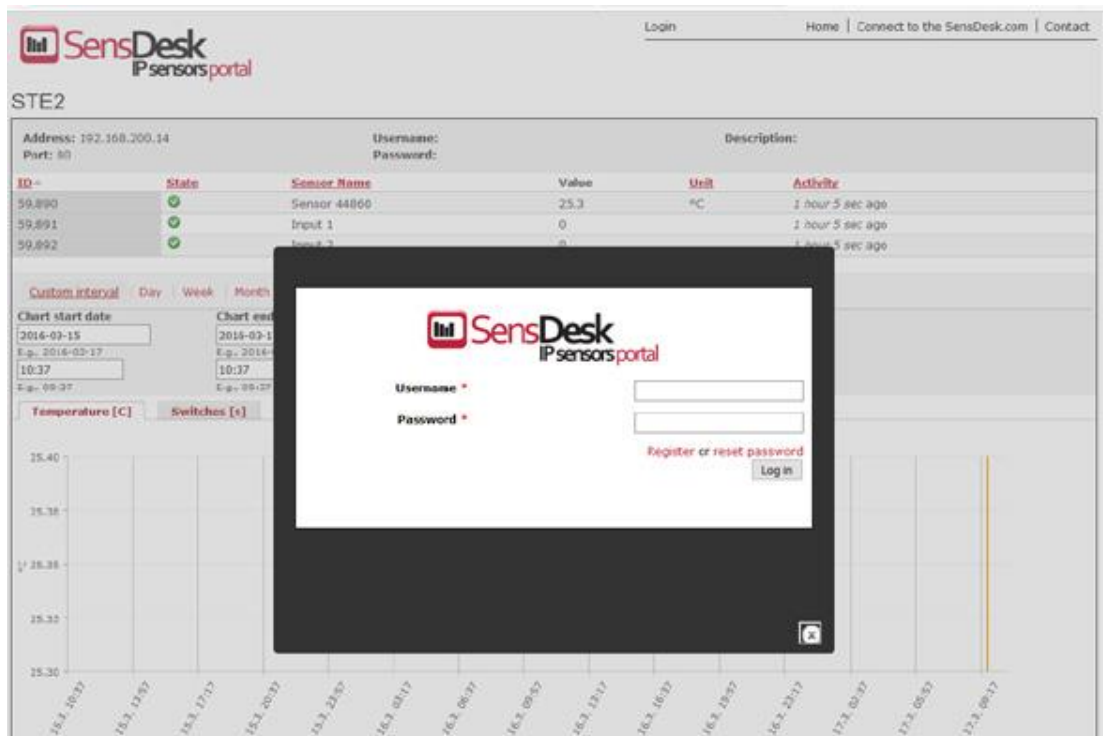
Sensor(s) AutoPush config - הבקר יוצר קשר אוטומטי עם הפורטל כל 15 דק, ניתן להגדיר ערך מסויים עבור כל חיישן שבמידה ויש שינוי בגודל הערך בקריאה של החיישן הבקר יצור קשר מיידית עם הפורטל ויעדכן אותו ולא יחכה לאינטרוול תקשורת הבא.

Information section - איזור מידע

- Push Period - תיזמון לשליחת הנתונים לפורטל
- Log Period - זמני שמירת הנתונים לשליחה לפורטל
- Current Push Timer - הזמן שנשאר עד להעברת הנתונים לפורטל
- Current Log Timer - הזמן שנשאר לשמירת הנתונים בזכרון הבקר לפני שליחה לפורטל

הרשמה לפורטל/ אפליקציה

- יש לגלוש לכתובת: www.sensdesk.com
- או ללחוץ על הקישור בחוצץ PORTAL באיזור Portal Message



- הקישור יעביר אותך ישירות לדף הכניסה/הרשמה לפורטל. במידה ויש לך שם משתמש וכניסה הכנס אותם ולחץ על Log In במידה ולא לחץ על Register להרשמה.

 **SensDesk**
IP sensors portal

Username *

E-mail address *

Password *

Confirm password *

Company name
Name for your subdomain or leave blank to use username

Country *

HW group device(s) *
Write us which HW group device(s) you plan to use with SensDesk.

I agree with license conditions * ☐

Word verification * 
(verify using audio)

Type the characters you see in the picture above; if you can't read them, submit the form and a new image will be generated. Not case sensitive.

[Log-in to Portal](#) or [reset password](#) or



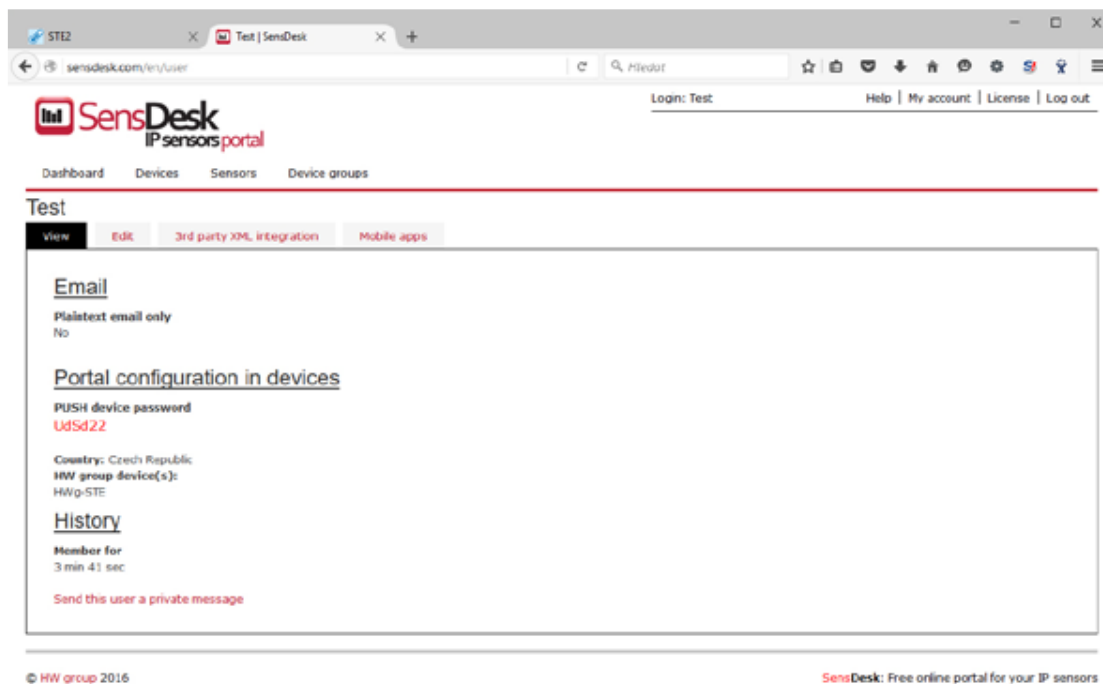
You don't have to register, check the SensDesk.com with the USERNAME **"demo"** and PASSWORD **"demo"**

- יש למלא את הפרטים הנדרשים ולסיום לחץ על Create New Account

BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com



- בעמוד הראשי של הפורטל בצידו העליון לחץ על My Account והעתק את סיסמת PUSH
- את סיסמת ה-PUSH יש למלא בחוצץ פורטל במקום המיועד.
- שם המשתמש והסיסמה יכולים לשמש גם עבור האפליקציה לנייד מותאמת Android ו- ios

SensDesk Mobile		
ALL	ALARMS	Sort by DEVICES
STE2 Home	0	Input 1
STE2 Home	0	Input 2
STE2 Home	27.3 °C	Sensor 47117
STE2 Work	0	Input 1
STE2 Work	0	Input 2



BZ-COM LTD

TEL: 08-8523548 | TEL SALES: 077-7756001 | FAX: 08-8565825 | EMAIL: sales@bz-com.com

www.bz-com.com