

CHECK POINT 1570R APPLIANCE WIZARD

Help

Security Management Server Connection



☒ Connect to the Security Management Server now

Management address:

Connect

☐ Customize logs settings:

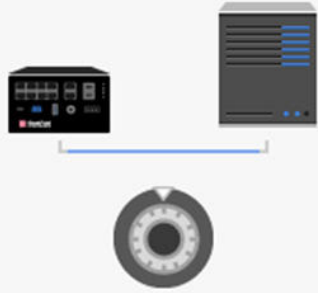
☐ Send logs to same address

☐ Send logs to:

☒ Send logs according to policy

☐ Connect to the Security Management Service

☐ Connect to the Security Management Server later



This appliance is centrally managed by the Security Management Server

Step 9 of 9 | Security Management Server

< Back

Next >

Quit

Software Blade Activation

Select the Software Blades to activate on this appliance.

QoS (bandwidth control) can only be activated from the WebUI after completing the First Time Configuration Wizard.

CHECK POINT 1570R APPLIANCE WIZARD
Help

Software Blades Activation
Check Point
SOFTWARE TECHNOLOGIES LTD.

Select the Software Blades you wish to activate

ACCESS CONTROL

VPN

☒

30
Firewall

☒

30
Applications &
URL Filtering

☒

30
User Awareness

☒

30
Remote Access

☒

30
Site To Site VPN

THREAT PREVENTION

☒

30
Intrusion
Prevention (IPS)

☒

30
Anti-Virus

☒

30
Anti-Bot

☒

30
Threat Emulation

☒

30
Anti-Spam

SandBlast

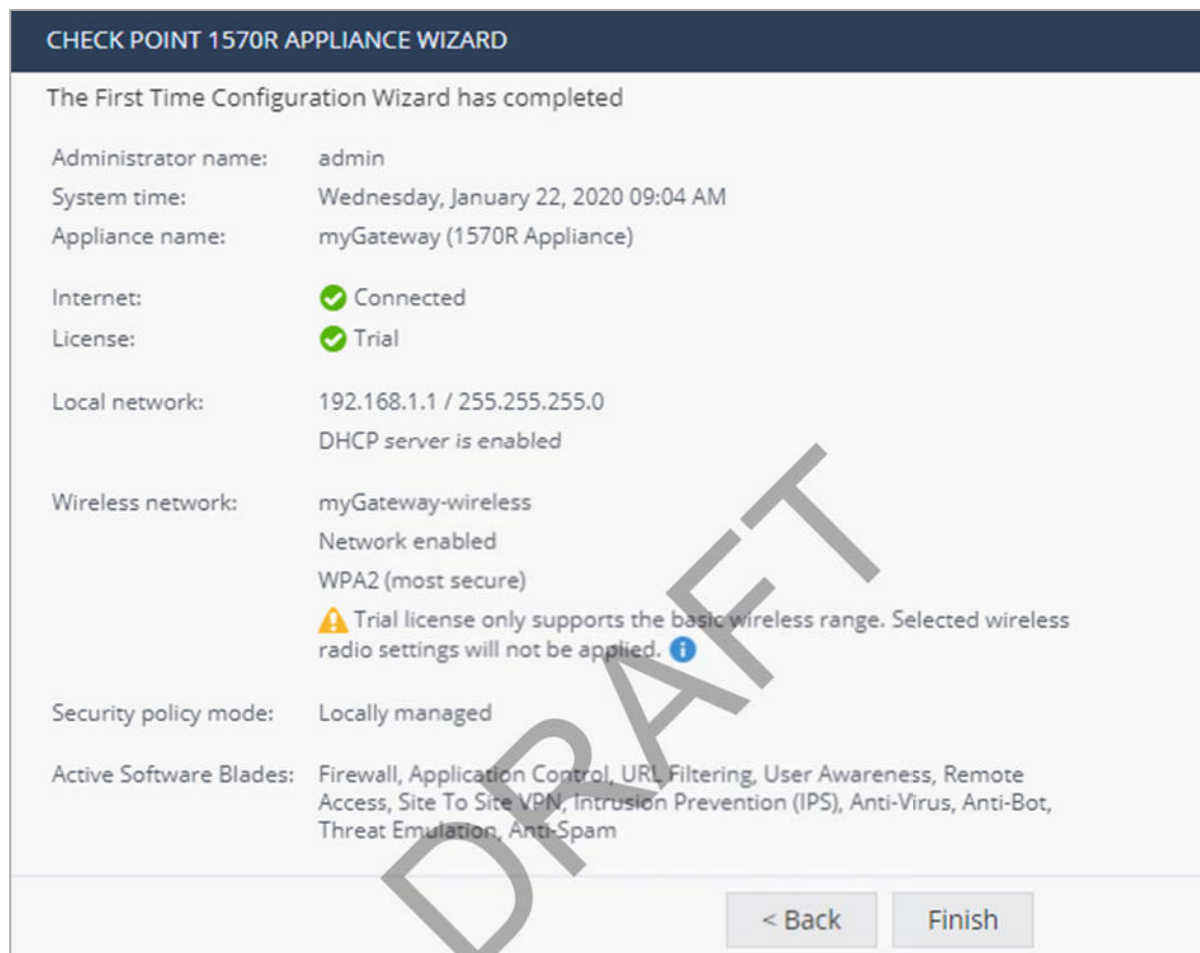
Prevents infections from new malware and targeted attacks.

Step 9 of 9 | Software Blades Activation
< Back
Next >
Quit

Summary

The **Summary** page shows the details of the elements configured with the First Time Configuration Wizard.

Click **Finish** to complete the First Time Configuration Wizard.



CHECK POINT 1570R APPLIANCE WIZARD

The First Time Configuration Wizard has completed

Administrator name:	admin
System time:	Wednesday, January 22, 2020 09:04 AM
Appliance name:	myGateway (1570R Appliance)
Internet:	✓ Connected
License:	✓ Trial
Local network:	192.168.1.1 / 255.255.255.0 DHCP server is enabled
Wireless network:	myGateway-wireless Network enabled WPA2 (most secure) ⚠ Trial license only supports the basic wireless range. Selected wireless radio settings will not be applied. ⓘ
Security policy mode:	Locally managed
Active Software Blades:	Firewall, Application Control, URL Filtering, User Awareness, Remote Access, Site To Site VPN, Intrusion Prevention (IPS), Anti-Virus, Anti-Bot, Threat Emulation, Anti-Spam

< Back Finish

The WebUI opens on the **Home > System** page.

To back up the system configuration in the WebUI:

Go to **Device > System Operations > Backup**.

Zero Touch Cloud Service

The Zero Touch Cloud Service lets you easily manage the initial deployment of your gateways in the [Zero Touch portal](#).

Zero Touch enables a gateway to automatically fetch settings from the cloud when it is connected to the internet for the first time.

Note - If you already used the First Time Configuration Wizard to configure your appliance, you cannot use the Zero Touch Cloud service. If you start the First Time Configuration Wizard while the Zero Touch settings are being installed, the installation process terminates.

If the gateway connects to the internet via DHCP, the gateway will fetch the Zero Touch settings without any additional action. If no DHCP service is available, you must run the First Time Configuration Wizard, configure the Internet Connection settings, and then fetch the settings from the Zero Touch server.

To connect to the Zero Touch server from the First Time Configuration Wizard:

1. In the **Welcome** page of the First Time Configuration Wizard, click **Fetch Settings from the cloud**.
2. In the window that opens, click **Yes** to confirm that you want to proceed.
3. The **Internet connection** page of First Time Configuration Wizard opens. Configure your Internet connection and click **Connect**.

The settings are automatically downloaded and installed.

A new window opens and shows the installation status. It may take several minutes until the installation is complete.

When you reconnect to the WebUI or click **Refresh**, you may see one of these:

- **Login** page - This means the process ended successfully and your settings are installed.
 - **Welcome** page of the First Time Configuration Wizard - The process is still running. The settings are installing or they do not exist in the cloud.
- Note** - If you click **Next** on the **Welcome** page, the Zero Touch settings installation process terminates
- **Page not found** - The appliance local IP address may have been changed by the cloud settings installation. Try `http://my.firewall` or consult your administrator for the new local IP address.

After the gateway downloads and successfully applies the settings, it does not connect to the Zero Touch server again.

For more information on how to use Zero Touch, see [sk116375](#) and the [R80.20 Zero Touch Web Portal Admin Guide](#).

Retries mechanism:

During cloud activation, there are sometimes temporary issues which prevent the gateway from activating Cloud Services. See the Management LED description in the section.

USB Drive

The USB drive can be used for rapid deployment of configuration files, or to install an image, without using the First Time Configuration Wizard. The configuration file lets you configure more settings and parameters than are available in the First Time Configuration Wizard

You can deploy configuration files in these conditions:

- An appliance with default settings is not configured at all.
- An appliance that already has an existing configuration.

The Check Point appliance starts, automatically mounts the USB drive, and searches the root directory for a configuration file.

Note - The USB drive must be formatted in FAT32.

DRAFT

Health and Safety Information

Read these warnings before setting up or using the appliance.



Warning - Do not block air vents. A minimum 1/2 inch clearance is required.



Warning - This appliance does not contain any user-serviceable parts. Do not remove any covers or attempt to gain access to the inside of the product. Opening the device or modifying it in any way has the risk of personal injury and will void your warranty. The following instructions are for trained service personnel only.

Power Supply Information

To reduce potential safety issues with the DC power source, only use one of these:

- The AC adapter supplied with the appliance.
- A replacement AC adapter supplied by Check Point.
- An AC adapter purchased as an accessory from Check Point.

To prevent damage to any system, it is important to handle all parts with care. These measures are generally sufficient to protect your equipment from static electricity discharge:

- Restore the communications appliance system board and peripherals back into the antistatic bag when they are not in use or not installed in the chassis. Some circuitry on the system board can continue operating when the power is switched off.
- Do not allow the lithium battery cell used to power the real-time clock to short. The battery cell may heat up under these conditions and present a burn hazard.



Warning - DANGER OF EXPLOSION IF BATTERY IS INCORRECTLY REPLACED. REPLACE ONLY WITH SAME OR EQUIVALENT TYPE RECOMMENDED BY THE MANUFACTURER. DISCARD USED BATTERIES ACCORDING TO THE MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS.

- Do not dispose of batteries in a fire or with household waste.
- Contact your local waste disposal agency for the address of the nearest battery deposit site.
- Disconnect the system board power supply from its power source before you connect or disconnect cables or install or remove any system board components. Failure to do this can result in personnel injury or equipment damage.
- Avoid short-circuiting the lithium battery; this can cause it to superheat and cause burns if touched.
- Do not operate the processor without a thermal solution. Damage to the processor can occur in seconds.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS: When using your telephone equipment, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to persons, including the following:

- Do not use this product near water for example, near a bathtub, washbowl, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement or near a swimming pool.
- Avoid using a telephone (other than a cordless type) during an electrical storm. There may be a remote risk of electric shock from lightning.
- Do not use the telephone to report a gas leak in the vicinity of the leak.
- Use only the power cord and batteries indicated in this manual. Do not dispose of batteries in a fire. They may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
- This equipment is not suitable for use in locations where children are likely to be present.
- Make sure to connect the power cord to a socket-outlet with a grounded connection.
- Never open the equipment. For safety reasons, the equipment should be opened only by a qualified skilled person.
- Product working temperature up to 75° C. The equipment intended use is in a restricted access area.

This is a Class 1 Laser product. Use only IEC 60825-1 certified Optical Transceiver product with minimum operating temperature at 75 degree C.



Caution: Hot Surface - Do not touch the device while it is attached to a power source.

CAUTION: To reduce the risk of fire, use only No. 26 AWG or larger (e.g., 24 AWG) UL Listed or CSA Certified Telecommunication Line Cord.

For California:

Perchlorate Material - special handling may apply. See <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>

The foregoing notice is provided in accordance with California Code of Regulations Title 22, Division 4.5, Chapter 33. Best Management Practices for Perchlorate Materials. This product, part, or both may include a lithium manganese dioxide battery which contains a perchlorate substance.

Proposition 65 Chemical

Chemicals identified by the State of California, pursuant to the requirements of the California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986, California Health & Safety Code s. 25249.5, et seq. ("Proposition 65"), that is "known to the State to cause cancer or reproductive toxicity." See <http://www.calepa.ca.gov>.

WARNING:

Handling the cord on this product will expose you to lead, a chemical known to the State of California to cause cancer, and birth defects or other reproductive harm. Wash hands after handling.

Declaration of Conformity

Manufacturer's Name:	Check Point Software Technologies Ltd.
Manufacturer's Address:	5 Shlomo Kaplan Street, Tel Aviv 67897, Israel
Model Number:	V-81R, V-81RWL
Product Options:	1570R, 1570RWL Appliances
Date First Applied:	August 2019

Declares under our sole responsibility, that the products: Conform to the following Product Specifications:

RF/Wi-Fi (* marked model), Cellular (**marked model)

DRAFT

Certification New	Type
CE EN 55032:2015 + AC:2016, Class B	EMC, *RF/Wi-Fi, **Cellular
CE EN 55032:2012 + AC:2013, Class B	
CE EN 55024:2010 / A1:2015	
CE EN 55024:2010	
FCC Part15B	
ICES-003	
AS/NZS CISPR32	
VCCI, V-3/2015.4 , V4/2012.04,Class B VCCI CISPR 32:2016	
* EN300 328	
* EN301 893	
* ETSI EN301 489-1	
* ETSI EN301 489-1-17	
* EN62311:2008	
* EN50386:2002, EN50383:2010	
* AS/NZS 4268:2017	
* FCC Part15C+E	
* RSS-247	
* RSS-102	
* JP ARIB STD-T66	
* JP ARIB STD-T71	
**AS/CS S042/1/4:2018	
** EN 303 413	
** EN 308 901-1	
** FCC Part 22, subp H	
** FCC Part 24. subp E	
** FCC Part 27 subp C, H, F,L	
** FCC Part 27 subp C, M	
**FCC part 90 subp I,S	
**FCC part 2	
**KDB 447498 , IEEE C95.3-2002	
RSS GEN, RSS 130, 132,133, 139, 199	

Certification New	Type
RSS102, IEEE C95.3-2002	
IEC/EN 62368-1 UL 62368-1	Safety
IEEE 1613 IEC 61850-3	Industrial Sub Station
TBA	Physical and environmental advisability

Date and Place of Issue: August 2019, Tel Aviv, Israel

Testing lab

Address: No 9 Harrison Road, Harrison Industrial Building, #05-01

Issued By: Bureau Veritas Consumer Products Services (H.K.) Ltd., Taoyuan Branch
Lin Kou Laboratories

Lab Address: No. 47-2, 14th Ling, Chia Pau Vil., Lin Kou Dist., New Taipei City, Taiwan

Federal Communications Commission (FCC) Statement:

FCC SDOC

According to FCC Part 15

We, Check Point Software Technologies Ltd.

Address: Shlomo Kaplan St 5, / HaSolelim St 5 Tel Aviv-Yafo # 67897, Phone: +972-3-753-4555.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution:

- Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.
- This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.
- Operations in the 5.15-5.25GHz band are restricted to indoor usage only.

Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 29 centimeters between the radiator and your body.

For Country Code Selection Usage (WLAN Devices)

Note: The country code selection is for non-US models only and is not available to all US models. Per FCC regulation, all WiFi products marketed in the US must be fixed to US operation channels only.

Canadian Department Compliance Statement**Radiation Exposure Statement:**

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 29 cm between the radiator & your body.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 29cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference, and
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. L'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except tested built-in radios.

Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, exception faites des radios intégrées qui ont été testées.

The Country Code Selection feature is disabled for products marketed in the US/ Canada.

La fonction de sélection de l'indicatif du pays est désactivée pour les produits commercialisés aux États-Unis et au Canada.

FOR WLAN 5 GHz DEVICE:

Caution :

1. The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems;
2. The maximum antenna gain permitted for devices in the bands 5250-5350 MHz and 5470-5725 MHz shall comply with the e.i.r.p. limit; and
3. The maximum antenna gain permitted for devices in the band 5725-5850 MHz shall comply with the e.i.r.p. limits specified for point-to-point and non point-to-point operation as appropriate.
4. The worst-case tilt angle(s) necessary to remain compliant with the e.i.r.p. elevation mask requirement set forth in Section 6.2.2(3) shall be clearly indicated. (For 5G B2 with DFS devices only)
5. Where applicable, antenna type(s), antenna models, and worst-case tilt angle(s) necessary to remain compliant with the e.i.r.p. elevation mask requirement set forth in section 6.2.2.3 shall be clearly indicated.
6. Users should also be advised that high-power radars are allocated as primary users (i.e. priority users) of the bands 5250-5350 MHz and 5650-5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

Avertissement:

1. Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux;
2. Le gain maximal d'antenne permis pour les dispositifs utilisant les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doit se conformer à la limite de p.i.r.e.;
3. Le gain maximal d'antenne permis (pour les dispositifs utilisant la bande 5725-5825 MHz) doit se conformer à la limite de p.i.r.e. spécifiée pour l'exploitation point à point et non point à point, selon le cas.
4. Les pires angles d'inclinaison nécessaires pour rester conforme à l'exigence de la p.i.r.e. applicable au masque d'élévation, et énoncée à la section 6.2.2 3), doivent être clairement indiqués. (Pour 5G B2 avec les périphériques DFS uniquement)
5. De plus, les utilisateurs devraient aussi être avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

NOTICE: This equipment meets the applicable ISED Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation, IC, before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that ISED technical specifications were met.

Japan Class A Compliance Statement:

この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用する
ると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な
対策を講ずるよう要求されることがあります。 VCCI-A

European Union (EU) Electromagnetic Compatibility Directive

This product is herewith confirmed to comply with the requirements set out in the Council Directive on the Approximation of the Laws of the Member States relating to Electromagnetic Compatibility Directive (2014/30/EU). This product was confirmed to comply with the requirements RED 2014/53/EU.

This product is in conformity with Low Voltage Directive 2014/35/EU, and complies with the requirements in the Council Directive 2014/35/EU relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits and the Amendment Directive 93/68/EEC.

Product Disposal



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office or your household waste disposal service.

Information sur la Santé et la Sécurité

Avant de mettre en place ou d'utiliser l'appareil, veuillez lire les avertissements suivants.



Avertissement - .ne pas obturer les aérations. Il faut laisser au moins 1,27 cm d'espace libre.



Avertissement - cet appareil ne contient aucune pièce remplaçable par l'utilisateur. Ne pas retirer de capot ni tenter d'atteindre l'intérieur. L'ouverture ou la modification de l'appareil peut entraîner un risque de blessure et invalidera la garantie. Les instructions suivantes sont réservées à un personnel de maintenance formé.

Information pour l'alimentation

Pour limiter les risques avec l'alimentation CC, n'utilisez que l'une des solutions suivantes :

- L'adaptateur secteur fourni avec l'appareil
- Un adaptateur secteur de remplacement, fourni par Check Point
- Un adaptateur secteur acheté en tant qu'accessoire auprès de Check Point

Pour éviter d'endommager tout système, il est important de manipuler les éléments avec soin. Ces mesures sont généralement suffisantes pour protéger votre équipement contre les décharges d'électricité statique :

- Remettez dans leur sachet antistatique la carte système et les périphériques de l'appareil de communications lorsqu'ils ne sont pas utilisés ou installés dans le châssis. Certains circuits sur la carte système peuvent rester fonctionnels lorsque si l'appareil est éteint.
- Ne jamais court-circuiter la pile au lithium (qui alimente l'horloge temps-réel). Elle risque de s'échauffer et de causer des brûlures.



Avertissement - DANGER D'EXPLOSION SI LA PILE EST MAL REMPLACÉE. NE REMPLACER QU'AVEC UN TYPE IDENTIQUE OU ÉQUIVALENT, RECOMMANDÉ PAR LE CONSTRUCTEUR. LES PILES DOIVENT ÊTRE MISES AU REBUT CONFORMÉMENT AUX INSTRUCTIONS DE LEUR FABRICANT.

- Ne pas jeter les piles au feu ni avec les déchets ménagers.
- Pour connaître l'adresse du lieu le plus proche de dépôt des piles, contactez votre service local de gestion des déchets.
- Débrancher l'alimentation de la carte système de sa source électrique avant de connecter ou déconnecter des câbles ou d'installer ou retirer des composants. À défaut, les risques sont d'endommager l'équipement et de causer des blessures corporelles.
- Ne pas court-circuiter la pile au lithium : elle risque de surchauffer et de causer des brûlures en cas de contact.
- Ne pas faire fonctionner le processeur sans refroidissement. Le processeur peut être endommagé en quelques secondes.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES : Lorsque vous utilisez votre équipement téléphonique, des précautions de sécurité élémentaires doivent toujours être respectées afin de réduire le risque incendie, d'électrocution ou de blessures, comme celles qui suivent :

- Ne pas utiliser ce produit à proximité de l'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier de cuisine ou de buanderie, dans un sous-sol humide ou près d'une piscine.
- Évitez d'utiliser un téléphone (autre qu'un téléphone sans fil) par temps de foudre. Les éclaires impliquent un risque faible d'électrocution.
- N'utilisez pas la téléphone pour signaler une fuite de gaz si vous vous tenez près de cette fuite.
- Utilisez uniquement le cordon alimentation et les piles indiquées dans ce manuel. Ne pas jeter les piles au feu. Elles risquent d'exploser. Consultez les réglementations locales pour toute instruction spécifique concernant leur élimination.
- Cet équipement ne convient pas pour une utilisation dans des endroits où des enfants sont susceptibles d'être présents.
- Veillez à connecter le cordon d'alimentation à une prise de courant reliée à la terre.
- N'ouvrez jamais l'équipement. Pour des raisons de sécurité, les équipements ne doivent être ouverts que par un homme de métier qualifié.
- Température de fonctionnement du produit jusqu'à 75 ° C. L'équipement destiné à être utilisé dans une zone à accès limité.

Il s'agit d'un produit laser de classe 1. Utilisez uniquement un émetteur-récepteur optique certifié CEI 60825-1 avec une température de fonctionnement minimale à 75 degrés C.



Attention: Surface chaude - Ne touchez pas l'appareil lorsqu'il est connecté à une source d'alimentation.

SAUVEGARDEZ CES INSTRUCTIONS

ATTENTION : Pour réduire tout risque d'incendie, utilisez uniquement un cordon de ligne téléphonique 26 AWG ou plus large (ex. 24 AWG) homologué UL et certifié CSA.

Pour la Californie :

Matériau perchloraté : manipulation spéciale potentiellement requise. Voir <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>

L'avis suivant est fourni conformément au California Code of Regulations, titre 22, division 4.5, chapitre 33. Meilleures pratiques de manipulation des matériaux perchloratés. Ce produit, cette pièce ou les deux peuvent contenir une pile au dioxyde de lithium manganèse, qui contient une substance perchloratée.

Produits chimiques « Proposition 65

Les produits chimiques identifiés par l'état de Californie, conformément aux exigences du California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 du California Health & Safety Code s. 25249.5, et seq. (« Proposition 65 »), qui sont « connus par l'état pour être cancérigène ou être toxiques pour la reproduction » (voir <http://www.calepa.ca.gov>)

AVERTISSEMENT :

La manipulation de ce cordon vous expose au contact du plomb, un élément reconnue par l'état de Californie pour être cancérigène, provoquer des malformations à la naissance et autres dommages relatifs à la reproduction. Se laver les mains après toute manipulation.

Déclaration de conformité

Nom du constructeur :	Check Point Software Technologies Ltd.
Adresse du constructeur :	5 Shlomo Kaplan Street, Tel Aviv 67897, Israel

Numéro de modèle :	V-81R, V-81RWL
Options de produit :	1570R, 1570RWL Appliances
Date de demande initiale :	Aout 2019

Déclare sous son entière responsabilité que les produits sont conformes aux normes produit suivantes :
RF/Wi-Fi (modèle signalé par *), Cellulaire (modèle signalé par**)

DRAFT

Certification Nouvelle	Type
CE EN 55032:2015 + AC:2016, Class B CE EN 55032:2012 + AC:2013, Class B CE EN 55024:2010 / A1:2015 CE EN 55024:2010 FCC Part15B ICES-003 AS/NZS CISPR32 VCCI, V-3/2015.4 , V4/2012.04,Class B VCCI CISPR 32:2016 * EN300 328 * EN301 893 * ETSI EN301 489-1 * ETSI EN301 489-1-17 * EN62311:2008 * EN50386:2002, EN50383:2010 * AS/NZS 4268:2017 * FCC Part15C+E * RSS-247 * RSS-102 * JP ARIB STD-T66 * JP ARIB STD-T71 **AS/CS S042/1/4:2018 ** EN 303 413 ** EN 308 901-1 ** FCC Part 22, subp H ** FCC Part 24. subp E ** FCC Part 27 subp C, H, F,L ** FCC Part 27 subp C, M **FCC part 90 subp I,S	EMC, *RF/Wi-Fi, **Cellulaire
IEC/EN 62368-1 UL 62368-1	Sécurité

Certification Nouvelle	Type
IEEE 1613 IEC 61850-3	Sous-station industrielle
TBA	Fiabilité physique et environnementale

Date et lieu d'émission : Aout 2016, Tel Aviv, Israël

Laboratoire d'essais

Address: No 9 Harrison Road, Harrison Industrial Building, #05-01

Issued By: Bureau Veritas Consumer Products Services (H.K.) Ltd., Taoyuan Branch
Lin Kou Laboratories

Lab Address: No. 47-2, 14th Ling, Chia Pau Vil., Lin Kou Dist., New Taipei City, Taiwan

Déclaration à la Federal Communications Commission (FCC) :

Selon section 15 des réglementations de la FCC

Nous, Check Point Software Technologies Ltd.

Adresse: Shlomo Kaplan St 5, / HaSolelim St 5 Tel Aviv-Yafo # 67897, Phone: +972-3-753-4555.

Ce dispositif est conforme à la section 15 des réglementations de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférence préjudiciable et (2) Cet appareil doit tolérer toute interférence reçue, y compris celles qui pourraient causer un fonctionnement indésirable.

Partie responsable

Nom de la compagnie: Check Point Software Technologies Inc.

Adresse de la compagnie: 959 Skyway Road Suite 300, San Carlos, CA 94070

Téléphone: 1-800-429-4391

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limitations sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nocives dans un environnement résidentiel. Cet appareil génère, et peut diffuser des fréquences radio et, dans le cas d'une installation et d'une utilisation non conforme aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie qu'aucune interférence ne se produira dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences avec un récepteur radio ou un téléviseur, ce qui peut être détecté en mettant l'appareil sous et hors tension, l'utilisateur peut essayer d'éliminer les interférences en suivant au moins l'une des procédures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil sur une prise appartenant à un circuit différent de celui sur lequel est branché le récepteur.
- Consulter le distributeur ou un technicien radio/télévision qualifié pour obtenir de l'aide.

FCC Attention

- Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait empêcher l'utilisateur autorisé de faire fonctionner cet appareil.
- Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé en conjonction avec d'autres antennes ou émetteurs.
- Les opérations dans la bande 5.15-5.25GHz sont limitées à une utilisation en intérieur.

Déclaration à la FCC sur l'exposition aux rayonnements

Cet équipement respecte les limites de la FCC en matière d'exposition aux rayonnements radio, pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé en réservant au moins 27 cm entre l'élément rayonnant et l'utilisateur.

Concernant la sélection du code pays (appareils WLAN)

Remarque: la sélection du code pays est uniquement pour les modèles hors États-Unis, et reste indisponible pour tout modèle vendus aux États-Unis. Selon la réglementation FCC tous les produits WIFI commercialisés aux États-Unis sont fixés uniquement sur des canaux américains.

Déclaration de conformité du département Canadien :

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 27 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. L'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil et son antenne ne doivent pas être situés ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, exception faites des radios intégrées qui ont été testées.

La fonction de sélection de l'indicatif du pays est désactivée pour les produits commercialisés aux États-Unis et au Canada.

POUR WLAN 5 GHz DISPOSITIF:

Avertissement:

1. Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux;
2. Le gain maximal d'antenne permis pour les dispositifs utilisant les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doit se conformer à la limite de p.i.r.e.;
3. Le gain maximal d'antenne permis (pour les dispositifs utilisant la bande 5725-5850 MHz) doit se conformer à la limite de p.i.r.e. spécifiée pour l'exploitation point à point et non point à point, selon le cas.
4. Les pires angles d'inclinaison nécessaires pour rester conforme à l'exigence de la p.i.r.e. applicable au masque d'élévation, et énoncée à la section 6.2.2 3), doivent être clairement indiqués. (Pour 5G B2 avec les périphériques DFS uniquement)

5. Lorsqu'il y a lieu, les types d'antennes (s'il y en a plusieurs), les numéros de modèle de l'antenne et les pires angles d'inclinaison nécessaires pour rester conforme à l'exigence de la p.i.r.e. applicable au masque d'élévation, énoncée à la section 6.2.2.3, doivent être clairement indiqués.
6. De plus, les utilisateurs devraient aussi être avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

Restrictions concernant le raccordement de matériel

Avis: Le présent matériel est conforme aux spécifications techniques d'ISED applicables au matériel terminal. Cette conformité est confirmée par le numéro d'enregistrement. Le sigle IC, placé devant le numéro d'enregistrement, signifie que l'enregistrement s'est effectué conformément à une déclaration de conformité et indique que les spécifications techniques d'ISED ont été respectées.

Déclaration de conformité de classe A pour le Japon :

この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用する
と電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な
対策を講ずるよう要求されることがあります。 VCCI-A

Directive de l'Union européenne relative à la compatibilité électromagnétique

Ce produit est certifié conforme aux exigences de la directive du Conseil concernant le rapprochement des législations des États membres relatives à la directive sur la compatibilité électromagnétique (2014/30/EU). Ce produit a été confirmé conforme aux exigences RED 2014/53 / EU.

Ce produit est conforme à la directive basse tension 2014/35/EU et satisfait aux exigences de la directive 2014/35/EU du Conseil relative aux équipements électriques conçus pour être utilisés dans une certaine plage de tensions, selon les modifications de la directive 93/68/CEE.

Mise au rebut du produit



Ce symbole apposé sur le produit ou son emballage signifie que le produit ne doit pas être mis au rebut avec les autres déchets ménagers. Il est de votre responsabilité de le porter à un centre de collecte désigné pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. Le fait de séparer vos équipements lors de la mise au rebut, et de les recycler, contribue à préserver les ressources naturelles et s'assure qu'ils sont recyclés d'une façon qui protège la santé de l'homme et l'environnement. Pour obtenir plus d'informations sur les lieux où déposer vos équipements mis au rebut, veuillez contacter votre municipalité ou le service de gestion des déchets.

Support

For technical assistance, contact Check Point 24 hours a day, seven days a week at:

- +1 972-444-6600 (Americas)
- +972 3-611-5100 (International)

When you contact support, you must provide your MAC address.

For more technical information, go to: <http://supportcenter.checkpoint.com>

To learn more about the Check Point Internet Security Product Suite and other security solutions, go to: <https://www.checkpoint.com>

DRAFT