



# Доклад за инсталиране на WiFi4EU

## - Ръководство за прилагане -

### V1.4

#### Съдържание

ОБЩ ПРЕГЛЕД .....	2
РАБОТЕН ПРОЦЕС.....	2
ВЪВЕЖДАНЕ И ИЗПРАЩАНЕ НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО .....	4
<b>ВЪВЕЖДАНЕ НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО.....</b>	<b>4</b>
<b>ПРОЦЕДУРА.....</b>	<b>4</b>
<b>ИЗПРАЩАНЕ НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО .....</b>	<b>13</b>
ОДОБРЯВАНЕ ОТ ОБЩИНАТА НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО — ИСКАНЕ ЗА ПРЕРАЗГЛЕЖДАНЕ..	14
<b>ОДОБРЯВАНЕ НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО.....</b>	<b>14</b>
<b>ИСКАНЕ ЗА ПРЕРАЗГЛЕЖДАНЕ .....</b>	<b>16</b>
ПРОМЕНИ В ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО.....	18

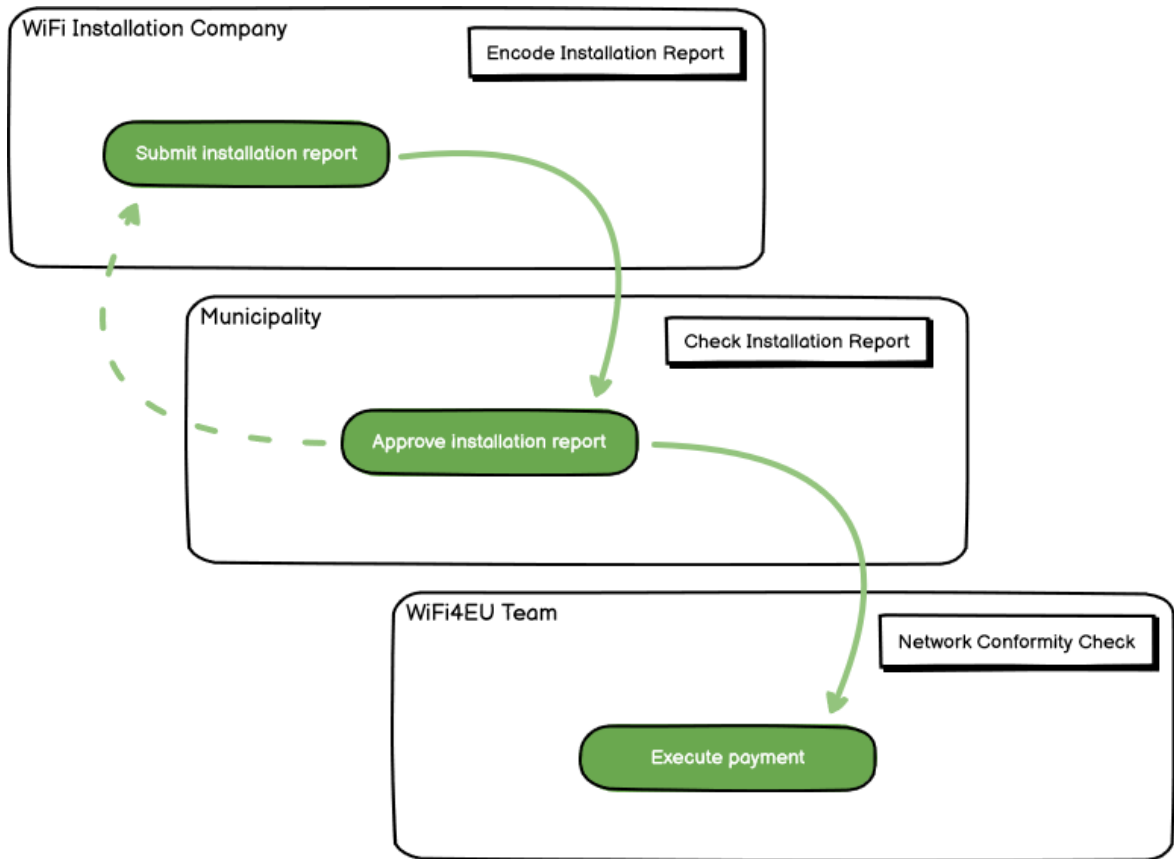
## ОБЩ ПРЕГЛЕД

В настоящото ръководство се описват стъпките, които дружеството за инсталиране на Wi-Fi трябва да следва, за да въведе и изпрати доклада за инсталирането. Като изпраща доклада, дружеството за инсталиране на Wi-Fi декларира, че инсталирането е завършено и съответства на техническите изисквания, определени в приложение I към споразумението за отпускане на безвъзмездни средства по WiFi4EU.

Докладът за инсталирането съдържа цялата техническа информация за WiFi4EU мрежата (мрежите) и всяка точка за достъп. Той се въвежда от дружеството за инсталиране на Wi-Fi на портала WiFi4EU и се одобрява от общината/бенефициера на ваучера по WiFi4EU. Изпращането и одобряването на доклада за инсталирането е едно от условията за изплащане на ваучера.

## РАБОТЕН ПРОЦЕС

1. Дружеството за инсталиране на Wi-Fi изпраща доклада за инсталирането на портала WiFi4EU, а на общината се изпраща уведомление по електронната поща, че докладът за инсталирането е готов за одобряване чрез портала WiFi4EU.
2. Общината валидира доклада за инсталирането на портала, като потвърждава, че всяка посочена точка за достъп наистина съществува и е разположена в съответствие с посочените GPS координати.
3. След като общината одобри доклада за инсталирането, в срок от 60 дни INEA трябва:
  - да се увери, че инсталирането е в съответствие с член 4.2 от споразумението за отпускане на безвъзмездни средства (т.е. че има работеща мрежа, логото на WiFi4EU е показано правилно и т.н.);
  - да извърши плащането. В случай на неспазване на изискванията на споразумението за отпускане на безвъзмездни средства обработването на искането за плащане се спира, докато не бъде осигурено пълно съответствие.



## ВЪВЕЖДАНЕ И ИЗПРАЩАНЕ НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО

### ВЪВЕЖДАНЕ НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО

Докладът за инсталирането съдържа цялата техническа информация за WiFi4EU мрежата (мрежите) и всяка точка за достъп. Една декларирана мрежа може да бъде използвана за всички точки за достъп, независимо от доставчика на интернет услуги или IP адреса на точката за достъп.

Въпреки че дадено дружество за инсталиране на Wi-Fi може да реши да създаде няколко мрежи и да разпредели минималния брой точки за достъп между различни мрежи, настоятелно се препоръчва да се създадат колкото се може по-малко мрежи по следните причини:

- а) има тенденция мрежи, които включват малък брой точки за достъп, да осъществяват малък брой връзки седмично, което води до активиране на автоматични предупреждения от системата за следене от разстояние на WiFi4EU,
- б) всяка създадена WiFi4EU мрежа трябва да бъде свързана с различен портал за достъп, а това увеличава общите разходи за експлоатация и поддръжка.

Въпреки това за дадена община може да е от полза да създаде няколко мрежи (т.е. да разпредели минималния брой на точките за достъп между няколко мрежи), ако смята, че е важно цифровите услуги на нейна територия да бъдат популяризирани на отделни начални страници (портали за достъп). Например дадена община може да има една мрежа с точки за достъп, намиращи се в кметството или в други обществени сгради, където се предлагат електронни административни услуги на местните граждани, и друга мрежа с точки за достъп, разположени в службата по туризъм или в други културни обекти, и предназначени за външни посетители.

### ПРОЦЕДУРА

Дружеството за инсталиране на Wi-Fi въвежда мрежовите данни в раздел „Моята инсталация“ на портала WiFi4EU.

След като IBAN бъде свързан с общината, бутонът „Доклад за инсталирането“ става достъпен. Щракнете върху бутон „Доклад за инсталирането“ и създайте нова мрежа:

European Commission | WiFi4EU Portal Logged

My registration(s) My installation Registered Wi-Fi installation companies

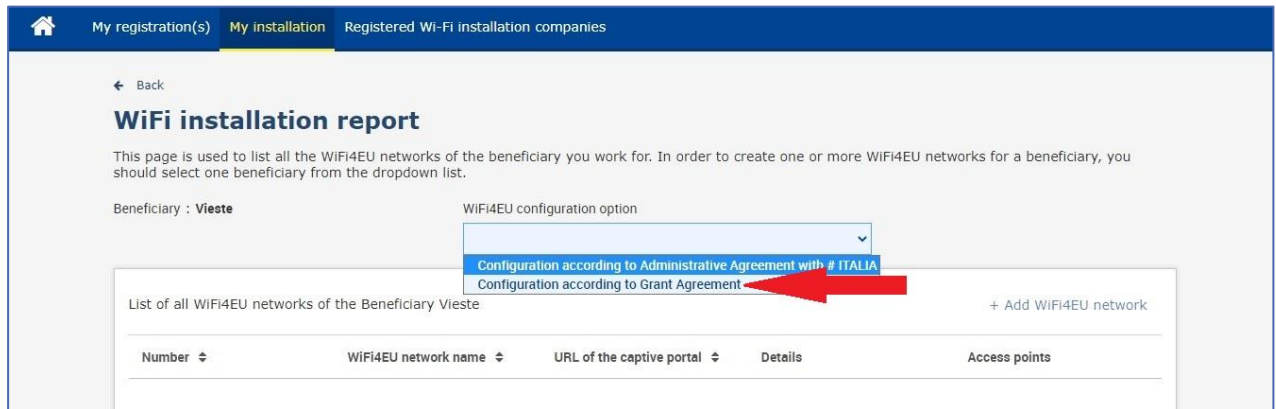
### Request for installation by Municipalities

As a Wi-Fi installation company, you can provide information related to your bank account(s) at any time. Once you are selected by a municipality, you can select a bank account and complete the installation report for the municipality.

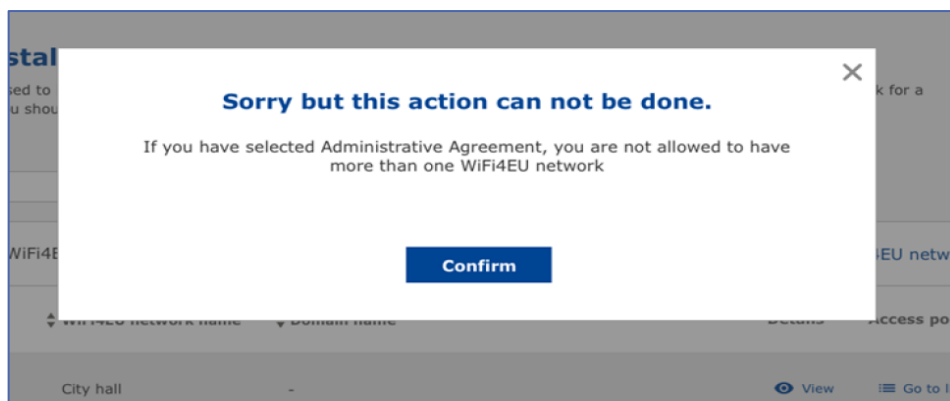
Country	Municipality	Date received	Bank account details	Installation report confirmation
Italy	Municipality Name	02/12/2020 11:29	IBAN: xxxxxxxxxx	Selected on: /12/2020 See details

Total records: 1 1 of 1 records

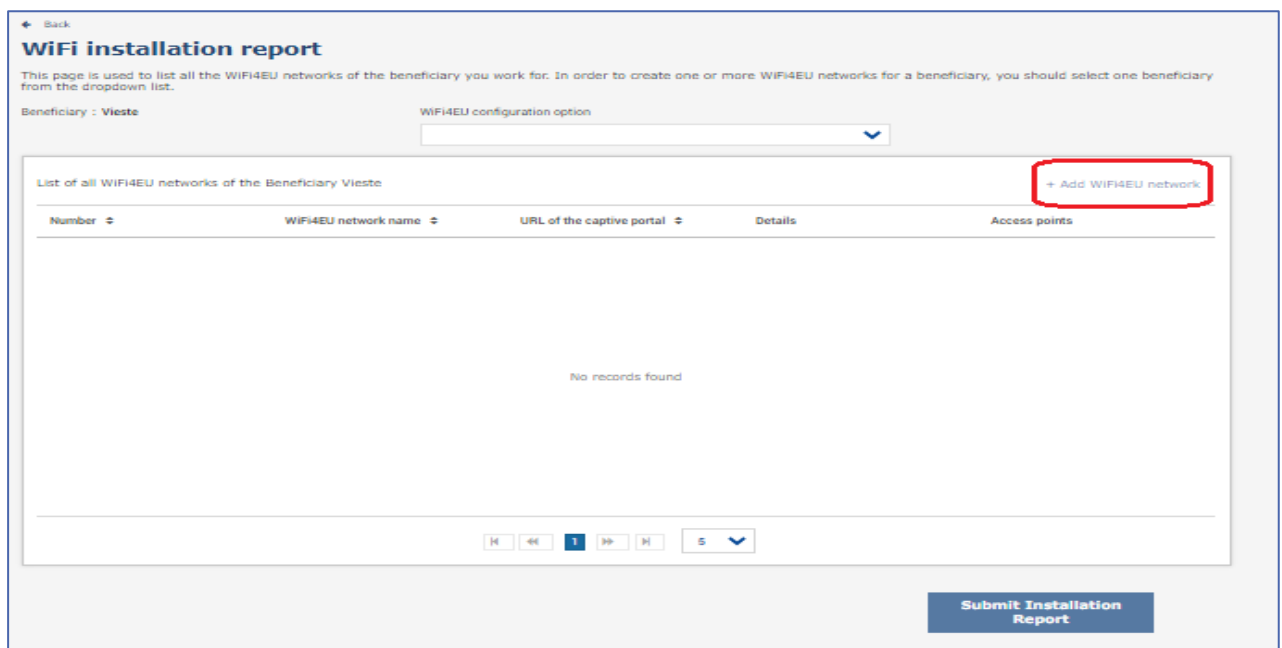
По подразбиране изберете опцията „Конфигуриране съгласно споразумението за отпускане на безвъзмездни средства“. Изберете „Конфигуриране съгласно административно споразумение с # ИТАЛИЯ“ **само** ако мрежата вече работи със SSID „wifi.italia.it“, което е регламентирано от отделно споразумение:



Ако изберете „Конфигуриране съгласно административно споразумение с # ИТАЛИЯ“, можете да създадете и въведете само една Wi-Fi мрежа в портала, като всички точки за достъп трябва да бъдат свързани към тази мрежа:



Щракнете върху „Добавяне на WiFi4EU мрежа“:





Попълнете задължителната информация:

This page is used to list all the WiFi4EU networks of the beneficiary you work for. In order to create one or more WiFi4EU networks for a beneficiary, you should select one beneficiary from the dropdown list.

Beneficiary : Vieste

List of all WiFi4EU networks of

Number ↕

+ Add WiFi4EU network

access points

### Add WiFi4EU network

Please use only simplified Latin characters.

WiFi4EU network name

URL of the captive portal ⓘ

Confirm URL of the captive portal

IP address/Range

Cancel Add

Въведете URL адреса на началната страница на WiFi4EU в полето „URL на портала за достъп“. Имайте предвид, че това се отнася до уебсайта, на който се намира порталът за достъп, а НЕ до уебсайта, към който потребителят ще бъде пренасочен, след като се свърже с мрежата:

My registration(s) My installation Registered Wi-Fi installation companies

← Back

## WiFi installation

This page is used to list all the WiFi4EU networks of the beneficiary you work for. In order to create one or more WiFi4EU networks for a beneficiary, you should select one beneficiary from the dropdown list.

Beneficiary : Vieste

List of all WiFi4EU networks of

Number ↕

+ Add WiFi4EU network

access points

### Add WiFi4EU network

Please use only simplified Latin characters.

WiFi4EU network name

Municipality Name Wifi4EU

URL of the captive portal ⓘ

https://www.xxx.com

Confirm URL of the captive portal

https://www.xxx.com

IP address/Range

111.111.111.11

Cancel Add

No records found

URL на портала за достъп позволява класически (не IDN) имена на домейни, които могат да включват само следните символи:

- букви „a—z“
- числа от 0 до 9
- тире (-)
- двоеточие (:)
- точка (.)
- наклонена черта (/)

URL адресът не може да започва или да завършва с тире, двоеточие, точка или наклонена черта. Максималният размер на URL адреса е 255 знака.

В полето „IP адрес / обхват“ въведете IP адреса или обхвата на IP адреса на портала за достъп на обекта, където се извършва инсталирането. Няма ограничения по отношение на размера на обхвата

на IP адреса. Обхватът на IP адресите следва да бъде въведен на портала WiFi4EU на мястото, обозначено със CIDR (Classless Inter-Domain Routing).

След добавянето на нова WiFi4EU мрежа дружеството за инсталиране на Wi-Fi има възможност да прегледа данните за мрежата (чрез бутона „Преглед“) или чрез щракване върху бутона „Към списъка“ да добави съответните точки за достъп в мрежата:

← Back

## WiFi installation report

This page is used to list all the WiFi4EU networks of the beneficiary you work for. In order to create one or more WiFi4EU networks for a beneficiary, you should select one beneficiary from the dropdown list.

Beneficiary : Vieste

WiFi4EU configuration option

Configuration according to Grant Agreement

List of all WiFi4EU networks of the Beneficiary Vieste [+ Add WiFi4EU network](#)

Number	WiFi4EU network name	URL of the captive portal	Details	Access points
1	Municipality Name Wifi4EU	xxx.com	<a href="#">View</a>	<a href="#">Go to list</a>

5

[Submit Installation Report](#)

Щракнете върху бутона „Преглед“, за да откриете универсалния уникален идентификатор (UUID) на мрежата. Използвайте UUID на мрежата, за да определите параметрите на портала за достъп JavaScript (проследяващия фрагмент):

← Back

## WiFi4EU network details

This page is used to see the detail of the WiFi4EU network of the beneficiary that you have selected.

Beneficiary: Vieste

Number	1	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Remove</a>
WiFi4EU network name	Municipality Name Wifi4EU	
URL of the captive portal	https://www.xxx.com	
Universally Unique Identifier (UUID)	FxZWRqL8KMuaIuUCnLKXf	
IP address/Range	111.111.111.11	



Щракнете върху „Към списъка“:

← Back

## WiFi installation report

This page is used to list all the WiFi4EU networks of the beneficiary you work for. In order to create one or more WiFi4EU networks for a beneficiary, you should select one beneficiary from the dropdown list.

Beneficiary : **Vieste**      WiFi4EU configuration option  
Configuration according to Grant Agreement

List of all WiFi4EU networks of the Beneficiary Vieste + Add WiFi4EU network

Number ↕	WiFi4EU network name ↕	URL of the captive portal ↕	Details	Access points
1	Municipality Name Wifi4EU	xxx.com	<a href="#">View</a>	<a href="#">Go to list</a>

⏪ ⏩ 1 5 ▾

**Submit Installation Report**

Страницата „Списък с точки за достъп“ се използва за показване на всички точки за достъп, създадени в рамките на WiFi4EU мрежата:

## Access point list

This page is used to list all the access points of one WiFi4EU network of the beneficiary that you have selected. Please add the corresponding access points once their installation has been completed.

Beneficiary: **Vieste**  
WiFi4EU network: **Municipality Name Wifi4EU**

List of all access points of the **Municipality Name Wifi4EU** of Vieste + Add access point

Number ↕	Location type ↕	Location name ↕	Geo location	Device type ↕	Device brand ↕	Device model ↕	Device serial ↕	MAC address 2.4GHZ	MAC address 5.0GHZ	Details
No records found										

Щракнете върху „Добавяне на точка за достъп“, за да въведете всяка точка за достъп:

**Access point list**

This page is used to list all the access points of one WiFi4EU network of the beneficiary that you have selected. Please add the corresponding access points once their installation has been completed.

Beneficiary: **Vieste**  
WiFi4EU network: **Municipality Name Wifi4EU**

List of all access points of the **Municipality Name Wifi4EU** of **Vieste** + Add access point

Number	Location type	Location name	Geo location	Device type	Device brand	Device model	Device serial	MAC address 2.4GHz	MAC address 5.0GHz	Details
No records found										

Когато към WiFi4EU мрежата бъде добавена нова точка за достъп, следва да се включат следните подробности за точката, както е посочено по-горе:

- a) вид местоположение;
- b) наименование на местоположението;
- c) географско позициониране — ширина и дължина;
- d) вид устройство;
- e) марка на устройството;
- f) модел на устройството;
- g) сериен номер на устройството;
- h) MAC адрес 2.4 GHz;
- i) MAC адрес 5.0 GHz;

MAC адресите за 2.4 GHz и 5 GHz трябва да бъдат различни. MAC адресът, показан на точката за достъп, може да бъде единственият (т.е. адресът на основния интерфейс), но в действителност точката за достъп има множество MAC адреси, които съответстват на всеки мрежов интерфейс. Моля, попитайте Вашия продавач за следните подробности:

This page is used to list all the access points of one WiFi4EU network of the beneficiary that you have selected. Please add the corresponding access points once their installation has been completed.

Beneficiary: **Vieste**  
WiFi4EU network: **Municipality Name Wifi4EU**

List of all access points of the **Municipality Name Wifi4EU** of **Vieste** + Add access point

**Add access point**

Please specify the details of the access point

Location type

Location name ?

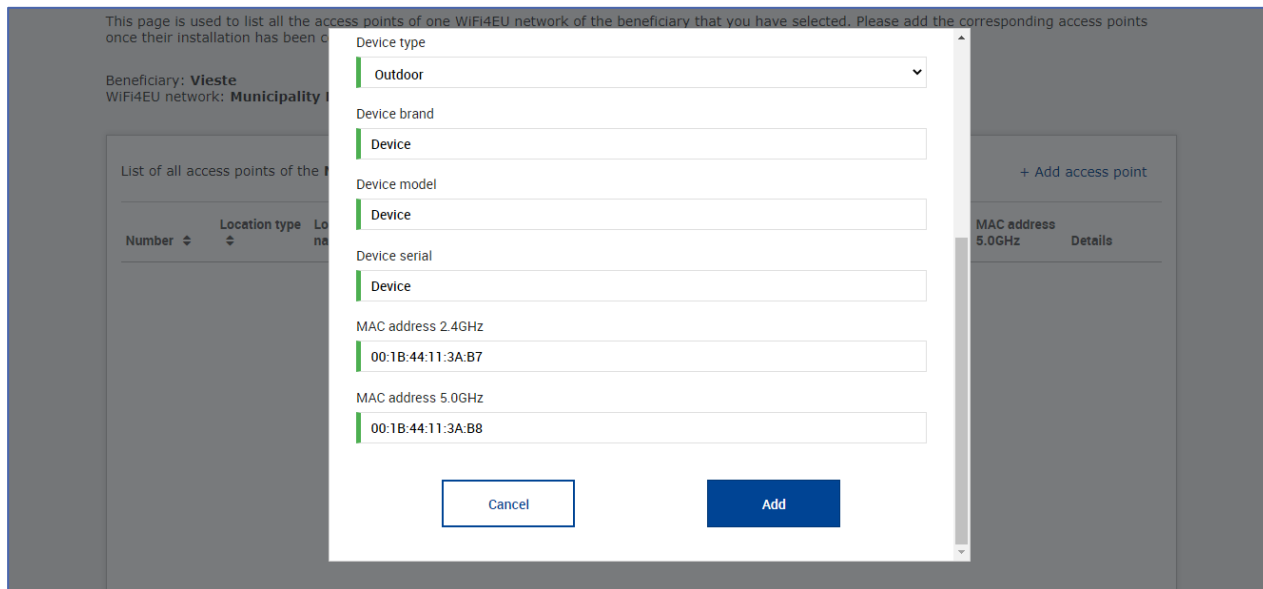
Geo Location Latitude ?  Geo Location Longitude ?

Device type

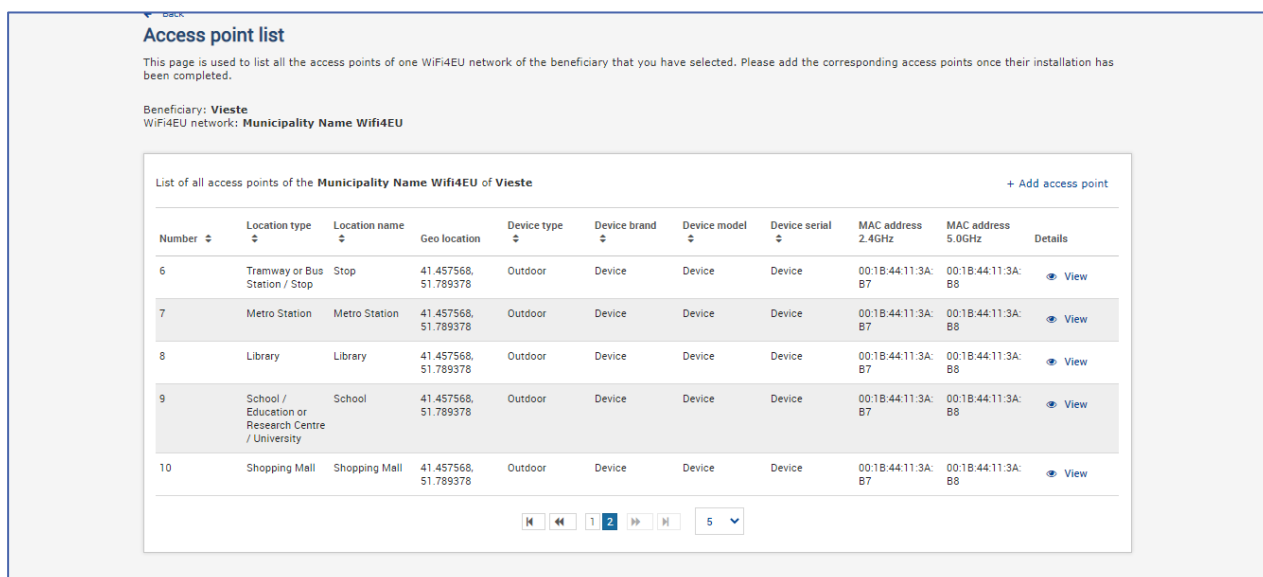
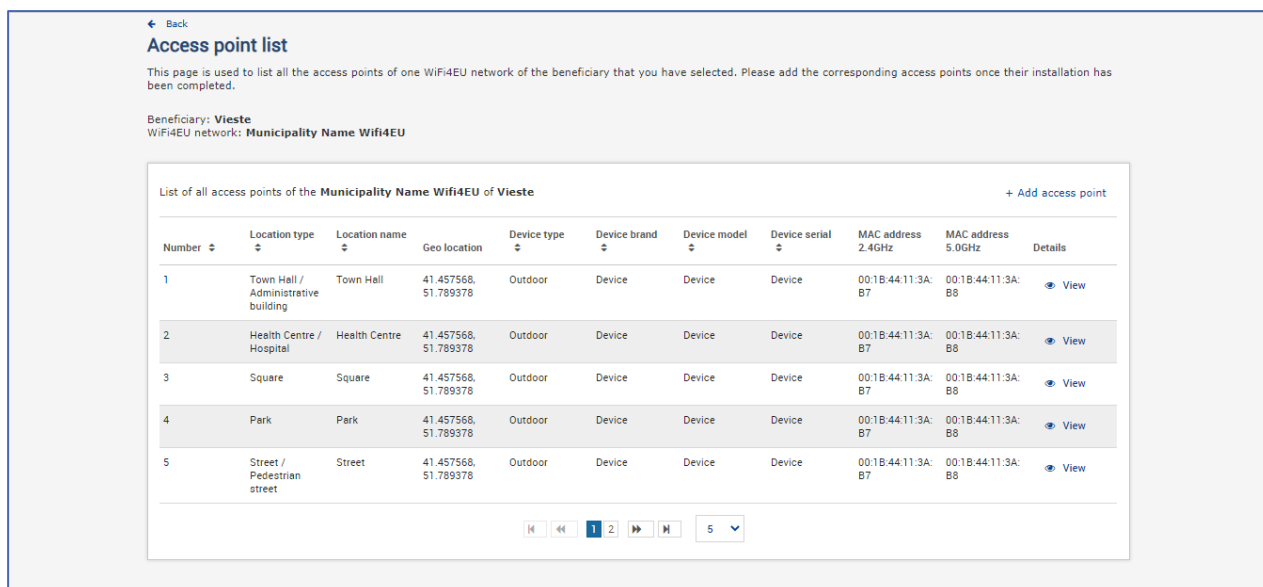
Device brand

Device model

Number	Location type	Location name	Geo location	Device type	Device brand	Device model	Device serial	MAC address 2.4GHz	MAC address 5.0GHz	Details
--------	---------------	---------------	--------------	-------------	--------------	--------------	---------------	--------------------	--------------------	---------

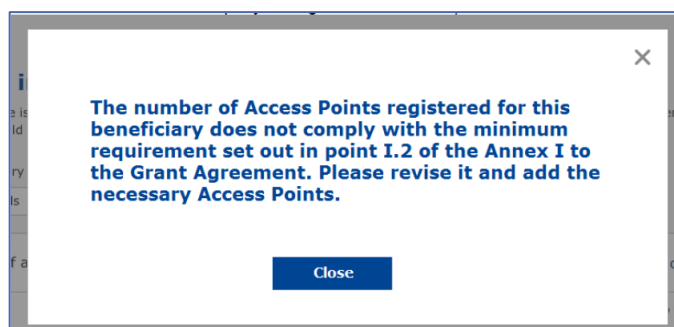


Въведете всички точки за достъп на мрежата:



Минималният брой точки за достъп е посочен в раздел 6.2.2 от текста на поканата и в точка 1.2 от приложение I към споразумението за отпускане на безвъзмездни средства:

<i>Минимален брой точки за достъп на открито</i>	<i>Минимален брой точки за достъп на закрито</i>
10	0
9	2
8	3
7	5
6	6
5	8
4	9
3	11
2	12
1	14
0	15



Ако броят и видът на точките за достъп не са достатъчни, инсталирайте и въведете допълнителни точки за достъп.

## ИЗПРАЩАНЕ НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО

След като минималният брой точки за достъп бъде въведен, бутонът „Изпращане на доклад за инсталирането“ ще стане активен. Чрез щракването върху бутона „Изпращане на доклад за инсталирането“ дружеството за инсталиране на Wi-Fi потвърждава, че всички WiFi4EU мрежи за дадената община са завършени и отговарят на техническите изисквания, посочени в споразумението за отпускане на безвъзмездни средства:

WiFi installation report

This page is used to list all the WiFi4EU networks of the beneficiary you work for. In order to create one or more WiFi4EU networks for a beneficiary, you should select one beneficiary from the dropdown list.

Beneficiary : Vieste

WiFi4EU configuration option  
Configuration according to Grant Agreement

List of all WiFi4EU networks of the Beneficiary Vieste

Number	WiFi4EU network name	URL of the captive portal	Details	Access points
1	Municipality Name WiFi4EU	xxx.com	<a href="#">View</a>	<a href="#">Go to list</a>

[Submit Installation Report](#)

След като дадена община избере дружество за инсталиране на Wi-Fi, то трябва да въведе (в раздел „Банкова сметка“ на страницата „Моята регистрация“ на портала WiFi4EU) банковата информация за сметката, по която трябва да се извърши плащането. Трябва също така да бъдат качени съответните придружаващи документи.

След това банковата информация и придружаващите документи се валидират чрез поредица от проверки от службите на Комисията. Когато проверките приключат успешно, дружеството за инсталиране на Wi-Fi веднага получава уведомление за това по електронната поща.

Ако за приключването на процеса на валидиране е необходима допълнителна информация, Комисията ще се свърже с дружеството за инсталиране на Wi-Fi по електронната поща. Дружеството за инсталиране на Wi-Fi може също така да следи статуса на този процес на страницата „Моята регистрация“ на портала.

Ако информацията за банковата сметка на дружеството за инсталиране на Wi-Fi не е валидирана (както е описано по-горе), то няма да може да изпрати доклада за инсталирането. При изпращането на доклада за инсталирането ще се появи предупреждение за това и съответно процедурата няма да продължи и докладът няма да бъде изпратен на общината:

WiFi installation report

This page is used to list all the WiFi4EU networks of the beneficiary you work for. In order to create one or more WiFi4EU networks for a beneficiary, you should select one beneficiary from the dropdown list.

Beneficiary : Vieste

Bank account information of the Wi-Fi installation company is not verified. You will be able to submit the installation report only when their financial information is checked and confirmed valid.

[Cancel](#)

List of all WiFi4EU networks of the Beneficiary Vieste

Number	WiFi4EU network name	URL of the captive portal	Details	Access points
1	Municipality Name WiFi4EU	xxx.com	<a href="#">View</a>	<a href="#">Go to list</a>

[Submit Installation Report](#)

След като дружеството за инсталиране на Wi-Fi изпрати доклада за инсталирането, съответната община ще получи автоматично уведомление по електронната поща от портала WiFi4EU, с което ще бъде приканена да провери информацията, въведена от дружеството за инсталиране на Wi-Fi, и да потвърди, че инсталирането е завършило и съответства на техническите изисквания, определени в приложение I към споразумението за отпускане на безвъзмездни средства.

## ОДОБРЯВАНЕ ОТ ОБЩИНАТА НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО — ИСКАНЕ ЗА ПЕРЕРАЗГЛЕЖДАНЕ

### ОДОБРЯВАНЕ НА ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО

След като общината валидира доклада, той вече не може да бъде редактиран и изменян.

След това валидираният доклад за инсталирането се предоставя на екипа на WiFi4EU, който започва проверките за съответствие. Ако тази последна стъпка приключи успешно, Комисията ще изплати ваучера в рамките на 60 дни. Ако случаят не е такъв, общината ще получи уведомление, в което ще бъдат посочени различните възможни технически проблеми с WiFi4EU мрежата (мрежите).

Бутонът „Потвърждаване на инсталирането на мрежата“ става достъпен, след като дружеството за инсталиране на Wi-Fi изпрати доклада за инсталирането:

My registration(s) My application **My voucher** Registered Wi-Fi installation companies My history

### My voucher

As a selected applicant, you need to: 1) electronically sign your Grant Agreement and wait for the countersignature in order to receive the WiFi4EU voucher, 2) select the Wi-Fi installation company with whom you have a contract for the installation of the Wi-Fi hotspots, and 3) once the Wi-Fi hotspots have been installed, confirm the installation to declare the successful operations of your local WiFi4EU network.

For each municipality, please do the following:

Municipality	Action 1	Action 2	Action 3
	Grant Agreement signed on 19/12/2018. <a href="#">See details</a>	Wi-Fi installation company selected on 23-07-2019. <a href="#">See details</a>	<a href="#">Confirm network installation</a>

ck

## Fi instal

page is used to  
should select one

beneficiary

st

st of all install

Number

01

02

03

04

ows per page : 10 1-10 of 100 < >

Confirm installation

### Installation confirmation

I hereby confirm that the installation site WiFi4EU network(s) are completed and fully operational for the beneficiary Brussels, in full compliance with all technical requirements as specified in the Grant Agreement signed between the beneficiary and the European Commission Services. This action will inform the WiFi4EU team and will trigger either the approval or the rejection of my installation report by the beneficiary.

- The WiFi4EU network(s) have been installed on site and are up and running.
- The WiFi4EU network(s) installed comply with all the requirements of the grant agreement and the call conditions.
- The WiFi4EU network(s) have been installed in a location where no other free public or private Wi-Fi of the same characteristics, including quality, existed.
- The request for payment of the balance is full, reliable and true and is substantiated by adequate supporting documents that can be produced in the context of the checks or audits described in Article II.27 of the Grant Agreement.
- Payment will be done on bank account ESAB 1234 5678 90 1 10001. Bank account cannot be changed.

[Cancel](#) [Confirm](#)

for a beneficiary,

Installation site

Access points

[? Go to list](#)

[? Go to list](#)

[? Go to list](#)

[? Go to list](#)

След одобряване на доклада за инсталирането дружеството за инсталиране на Wi-Fi получава уведомление за потвърждаването на инсталирането и страницата „Моят ваучер“ в профила на общината се актуализира съответно:

My registration(s) My application **My voucher** Registered Wi-Fi installation companies My history

### My voucher

As a selected applicant, you need to: 1) electronically sign your Grant Agreement, and wait for the countersignature in order to receive the WiFi4EU voucher; 2) select the Wi-Fi installation company with whom you have a contract for the installation of the Wi-Fi hotspots, and 3) once the Wi-Fi hotspots have been installed, confirm the installation to declare the successful operations of your local WiFi4EU network.

For each municipality, please do the following:

Municipality	Action 1	Action 2	Action 3
	Grant Agreement signed on 19/12/2018. <a href="#">See details</a>	Wi-Fi installation company selected on 11-02-2020. <a href="#">See details</a>	Installation report approved on 14-10-2020. <a href="#">See details</a>

### ИСКАНЕ ЗА ПРЕРАЗГЛЕЖДАНЕ

Общината може да отхвърли доклада за инсталирането и да поиска от дружеството за инсталиране на Wi-Fi да го преразгледа. Порталът WiFi4EU ще изпрати автоматично уведомление по електронната поща до дружеството за инсталиране на Wi-Fi, в което ще бъде посочена причината за отхвърлянето от страна на общината. Ако общината отхвърли доклада за инсталирането, дружеството за инсталиране на Wi-Fi има възможност да го редактира и изпрати отново.

Ако при изпращането на доклада за инсталиране възникне грешка, дружеството за инсталиране на Wi-Fi трябва да поиска от общината да го отхвърли. Ако общината все още не е потвърдила доклада за инсталирането, той ще се върне за промяна при дружеството за инсталиране на Wi-Fi чрез щракване върху бутона „Искане за преразглеждане“:

My registration(s) My application My voucher **Registered Wi-Fi installation companies** My history

← Back

**Municipality** [redacted]

### Installation report confirmation

This page is used to list all the WiFi4EU networks as installed and completed by the WiFi installation company you have contracted.

WiFi installation company: [redacted] S.p.A.

WiFi4EU configuration option: **Configuration according to Grant Agreement**

List of all WiFi4EU networks

Number	WiFi4EU network name	URL of the captive portal	Details	Access points
1	WiFi4EU	radius.sis.com	<a href="#">View</a>	<a href="#">Go to list</a>

1 5

[Request for revision](#) [Confirm installation](#)

Ако представител на общината щракне върху бутона „Потвърждаване“, дружеството за инсталиране на Wi-Fi получава електронно писмо, уведомяващо го за искането за преразглеждане от страна на общината:



My registration(s) My application My voucher Registered Wi-Fi installation companies My history

← Back

STATUS: THE WIFI INSTALLATION COMPANY THAT YOU SELECTED HAS COMPLETED AND SUBMITTED THE INSTALLATION REPORT

Municipality

### Installation report confirmation

This page is used to list all the WiFi4EU networks as installed and completed by the WiFi installation company you have contracted.

WiFi installation company: **Telecom**  
WiFi4EU configuration option: **Conf**

List of all WiFi4EU networks

Number
1

#### Installation report request for revision

I hereby confirm the return of the installation report for revision to the WiFi installation company because of detected error or discrepancies.

access points  
Go to list

## **ПРОМЕНИ В ДОКЛАДА ЗА ИНСТАЛИРАНЕТО**

През жизнения цикъл на програмата някои технически параметри, първоначално попълнени в доклада за инсталирането, могат да се променят. Дружеството за инсталиране на Wi-Fi не може да променя тази информация, след като докладът за инсталирането е одобрен от общината.

Всяко искане за изменение на одобрен доклад за инсталирането следва да се докладва на екипа на WiFi4EU по електронната поща на адрес [INEA-CEF-WiFi4EU@ec.europa.eu](mailto:INEA-CEF-WiFi4EU@ec.europa.eu).