

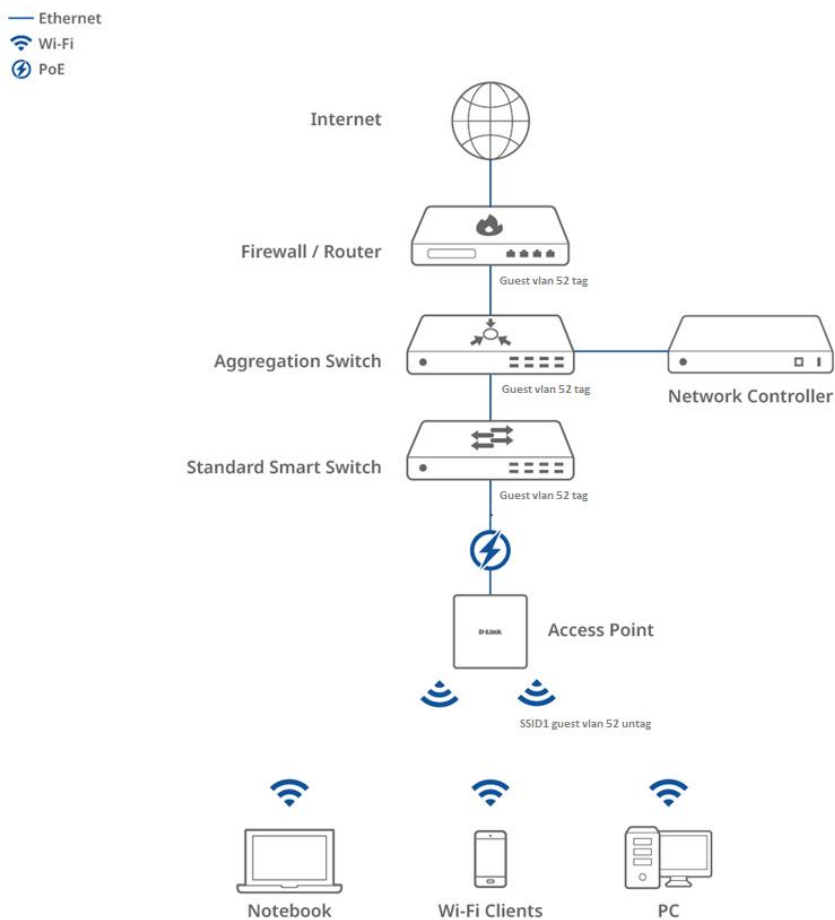


Пример настройки Captive Portal с авторизацией по код-паролю через Web-интерфейс

Задача

На базе контроллера Nuclias и [совместимых](#) точек доступа (ТД) организовать авторизацию беспроводных клиентов по код-паролю через встроенный портал авторизации (Captive Portal).

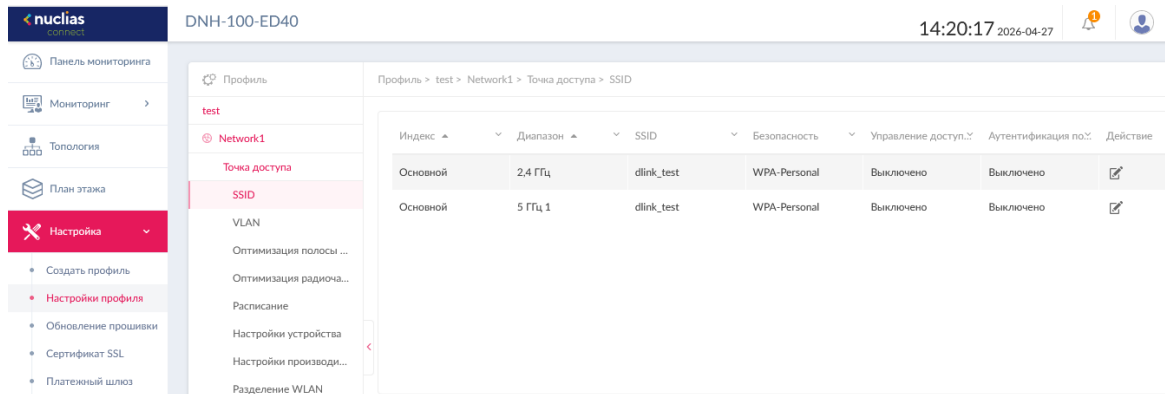
Схема построения сети



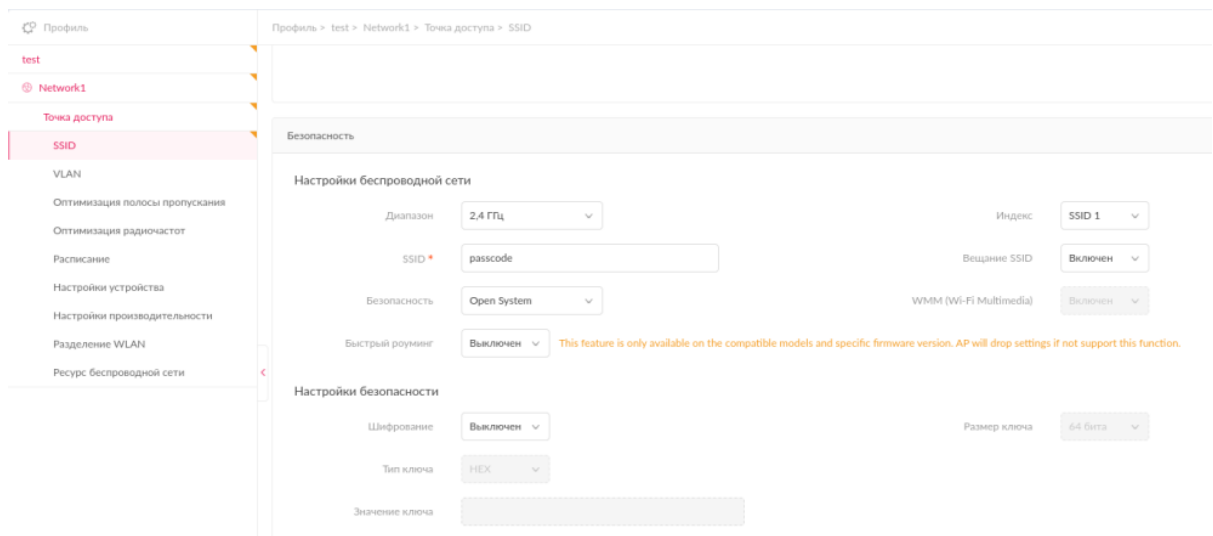


Настройка контроллера

1. В меню слева перейдите в раздел **Настройка** → **Настройки профиля** и выберите настройки профиля вашей ТД.



2. Создайте дополнительный гостевой SSID для подключения беспроводных клиентов. Для этого в разделе **Безопасность** выберите новый индекс беспроводной сети (например, **SSID 1**), в поле **SSID** укажите имя гостевой сети (например, **passcode**), затем задайте требуемый тип шифрования. В данном примере используется режим **Open System**, так как аутентификация пользователей будет выполняться через портал авторизации.





- Откройте вкладку **Аутентификация пользователей** и выберите **Тип аутентификации: Код-пароль**.

Безопасность

Управление доступом

Аутентификация пользователей

Тип аутентификации: Код-пароль

Тайм-аут простоя (2-1440)*: 60 Минута (-ы)

Включить белый список

MAC-адрес: XXXXXXXXXX [Добавить]

Загрузить файл белого списка: Браузер... [Передано] [Принято]

Максимальное количество записей в белом списке равно 64, 64 остается

Номер	MAC-адрес ↑	Удалить
-------	-------------	---------

- Нажмите кнопку **Добавить** внизу страницы для создания новой сети Wi-Fi. Если требуется использовать одинаковые параметры для диапазонов 2,4 ГГц и 5 ГГц, нажмите **Далее**.

Подтвердить

? Использовать тот же параметр для SSID 1 / 5 ГГц 1 ?

[При одинаковом имени SSID все настройки SSID должны быть одинаковыми.]

Далее Нет Отменить

- В профиле настроек ТД будет создана новая сеть Wi-Fi с аутентификацией пользователей на встроенном портале.

Индекс SSID ↑	Диапазон ↑	SSID ↑†	Безопасность ↑†	Управление доступ... ↑†	Аутентификация по... ↑†	Действие
Основной	2,4 ГГц	Nuclias	Open System	Выключено	Имя пользователя/пар...	✎ ✖
SSID 1	5 ГГц	Nuclias	Open System	Выключено	Имя пользователя/пар...	✎ ✖
SSID 1	2,4 ГГц	passcode	Open System	Выключено	Код-пароль	✎ ✖
SSID 1	5 ГГц	passcode	Open System	Выключено	Код-пароль	✎ ✖



6. Выполненные настройки необходимо применить к ТД. Для этого в меню слева выберите свою сеть, в списке **Время запуска** укажите **Немедленно** и нажмите **Применить**. Дождитесь успешного завершения операции в разделе **Статус запуска**.

Профиль > test > Network1

Загрузка конфигурации

Во время загрузки конфигурации работа может быть нестабильной.

Время запуска: **Немедленно**

Применить Очистить

Статус запуска

Применить статус: 1/1

Время запуска	Имя	IP-адрес	MAC-адрес	Номер модели	Результат
2026-04-28 12:14:25	dapX3060	192.168.12.45	dcaea67f9:30:30	DAP-X3060	Выполнено успе...

7. Перейдите в Система → Управление пользователями → вкладка Статус пользователя. В правом верхнем углу страницы нажмите кнопку **Добавить пользователя**.

Default

Всего пользователей: 1

Статус пользователя: Разрешение пользователя

Имя пользователя	Электронная почта	Получать предупреждения по ...	Статус входа	Роль	Статус прав доступа	Время создания	Время последнего входа	Действие
admin		Выключено	●	SYS Admin	Выключено	2024/12/17 15:12:45	2026/05/27 15:41:09	☑

Добавить пользователя



8. Заполните поля **Имя пользователя** и **Пароль**. В поле **Права доступа** выберите **Front Desk (Сотрудник стойки регистрации)** и включите **Статус прав доступа**. Нажмите кнопку **Создать**.

The screenshot shows a form titled "Создать пользователя" (Create user) with the following fields and options:

- Имя пользователя* (User name): Text input field.
- Пароль* (Password): Password input field with a visibility toggle.
- Электронная почта (Email): Text input field.
- Права доступа* (Access rights): A dropdown menu with "Front Desk" selected and highlighted by a red box.
- Статус прав доступа* (Access rights status): Radio buttons for "Включен" (Enabled) and "Выключен" (Disabled). "Включен" is selected.
- Местоположение (Location): Text input field.
- Телефон (Phone): Text input field.
- Описание (Description): Text input field.

At the bottom right, there are two buttons: "Создать" (Create) in pink and "Отменить" (Cancel) in grey.

9. Перейдите на вкладку **Разрешение пользователя** и предоставьте пользователю с правами **Front Desk** доступ к необходимым объектам, созданным ранее.

The screenshot shows the "Разрешение пользователя" (User Permissions) page. The left sidebar contains a navigation menu with "Система" (System) selected. The main content area is divided into two sections:

- Статус пользователя** (User Status): A list of users. The user "test (Front Desk)" is highlighted with a red box.
- Установить права доступа** (Set access rights): A section where permissions are assigned. Under the "Hotel" category, "Network1" is checked with a red box.

Buttons "Добавить пользователя" (Add user) and "Применить" (Apply) are visible at the top right of the main content area.



10. Выполните повторный вход под учетной записью пользователя с правами Front Desk.

nuclias connect

Войти под учетной записью Русский язык

test

[Забыли пароль?](#)

Войти

11. Перейдите на вкладку Генерировать код доступа, выберите созданный SSID и нажмите кнопку Сгенерировать.

nuclias connect 16:51:39 2026-04-22 RU

Front Desk

Network1

Генерировать код доступа

Просмотреть / Редактировать / Удалить

Настройки кода доступа **Искать код доступа**

SSID: passcode

Количество кодов доступа: 1

Длительность: 24 Час (-ч)

Последний день активности: 2026.04.25

Ограничение количества пользователей: 3

Генерировать Сгенерировать и копировать Редактировать шаблон Подтвердить/просмотреть печать

12. Сгенерированный код будет доступен для просмотра и редактирования на вкладке Просмотреть/Редактировать/Удалить.

nuclias connect 16:52:01 2026-04-22 RU

Front Desk

Network1

Генерировать код доступа

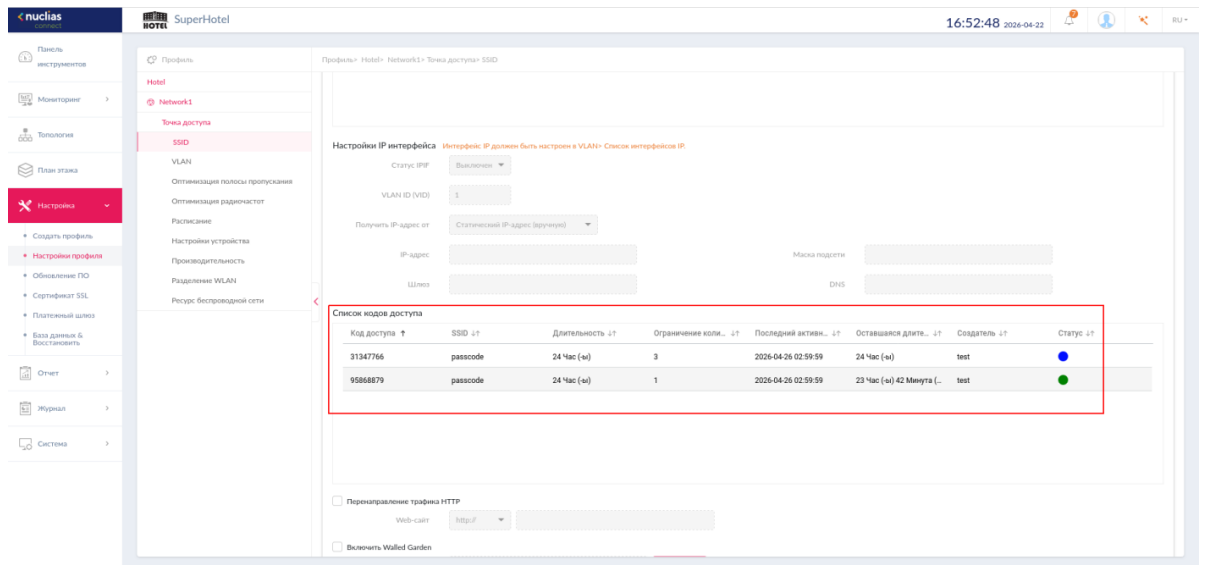
Просмотреть / Редактировать / Удалить

Список кодов доступа **Искать код доступа**

<input type="checkbox"/>	Код доступа ↑	SSID	Длительность	Ограничение ко...	Последний активный день	Оставшаяся длительность	Создатель	Статус	Редак...	Удалить	Печат...
<input type="checkbox"/>	31347766	passcode	24 Час (-ч)	0/3	2026-04-26 02:59:59	24 Час (-ч)	test	●	✎	🗑	🖨
<input type="checkbox"/>	95868879	passcode	24 Час (-ч)	1/1	2026-04-26 02:59:59	23 Час (-ч) 43 Минута (-м)	test	●	✎	🗑	🖨



13. Далее выполните повторный вход, используя учетную запись с правами Администратора. Перейдите на страницу **Настройки профиля** → **SSID** → **Аутентификация пользователей**. Здесь будут отображены созданные коды доступа.



14. Теперь беспроводные клиенты, подключающиеся к данному SSID, будут перенаправляться на портал авторизации, где для доступа в Интернет необходимо ввести код-пароль.

