

# MUM 2015

Роутер MikroTik как устройство для реализации потребностей динамично растущего центра ИТ инноваций







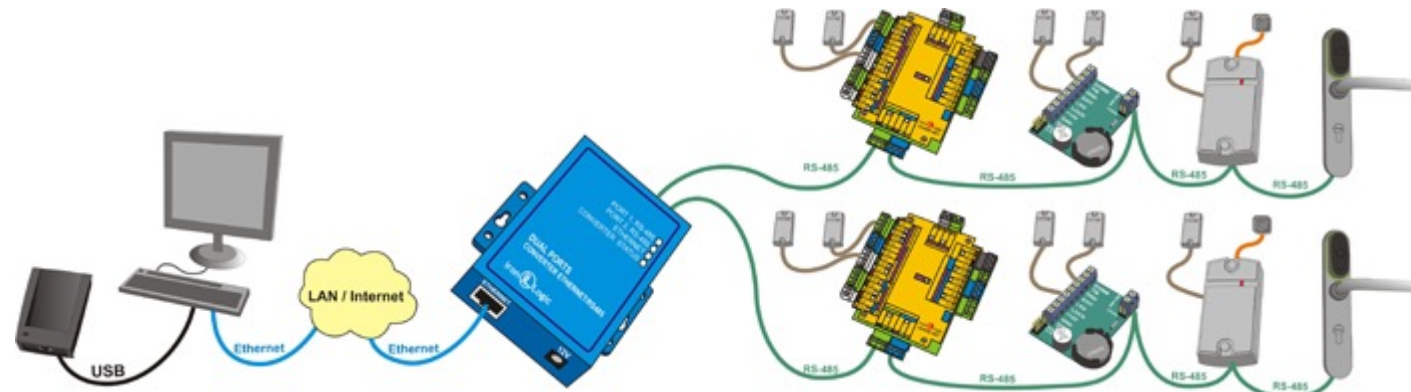
ТИ ОСТАВНИЙ  
ВЫМКИ  
СВЕТЛО!  
↓

PULL  
НА СЕБЕ



# Система Контроля Доступа

- BaseZ5R и что она представляет из себя на самом деле.
- Почему микротик лучше, чем родной и глючный контроллер



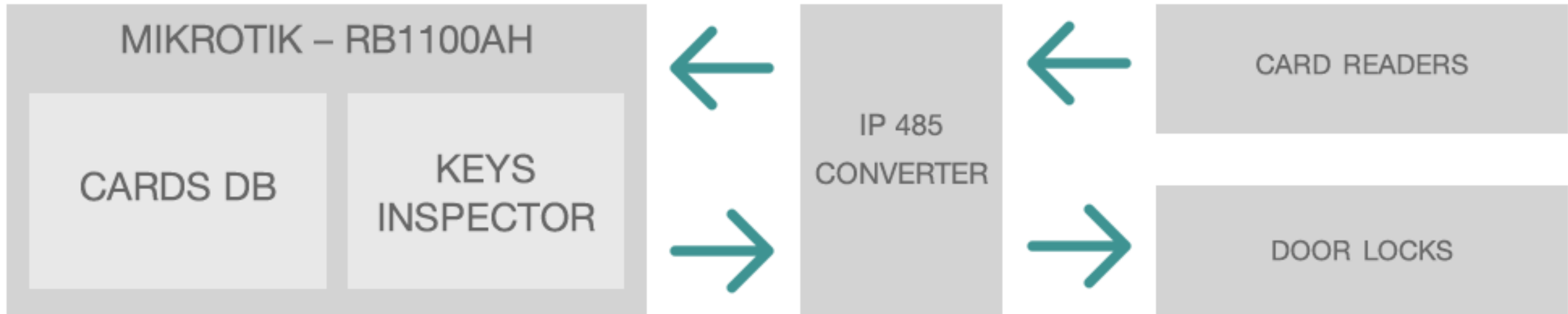


iHUB

**PUSH**  
ВІД СЕБ



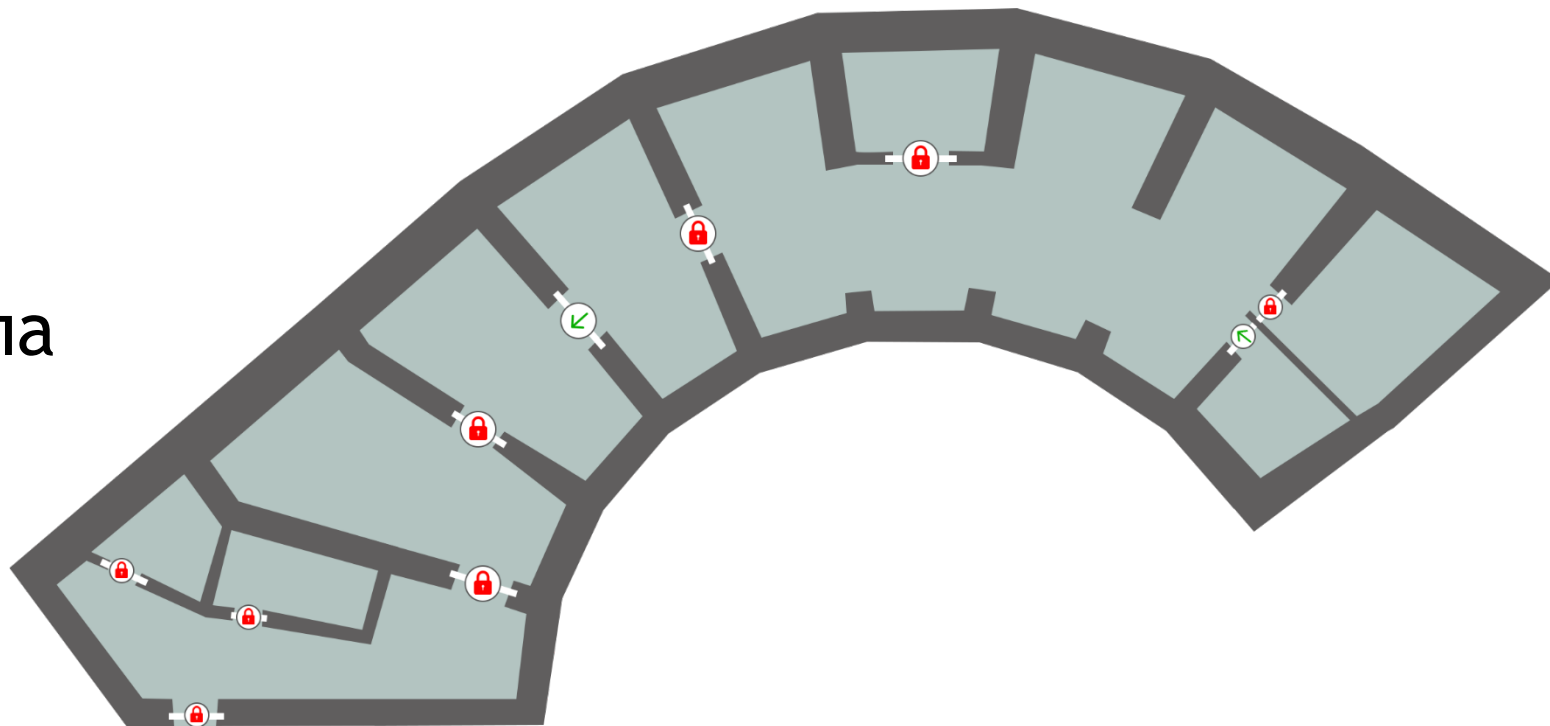
# Схема система контроля доступа после перенесения на базу Mikrotik





# Схема статуса дверей в web ui

Это визуальное  
отображение логов  
системы контроля доступа  
для security







# ір домофон для офіс менеджера

- Возможность реализовать связь с домофоном, которая всегда установлена с офис менеджером.
- Постоянная доступность офис менеджера через Мобильное приложение + web
- Функционал стартапа TheRing только намного дешевле
- Никаких надоедливых вызовов



Что нужно подключить к ВЫЗЫВНОЙ панели





# Хостинг сайтов внутри Микротика

- Экономное решение вопроса хостинга. Всего 256 Мб Памяти
- Простота создания переносимо серверной части для стартапов
- Backend всегда с собой

## LAMP:





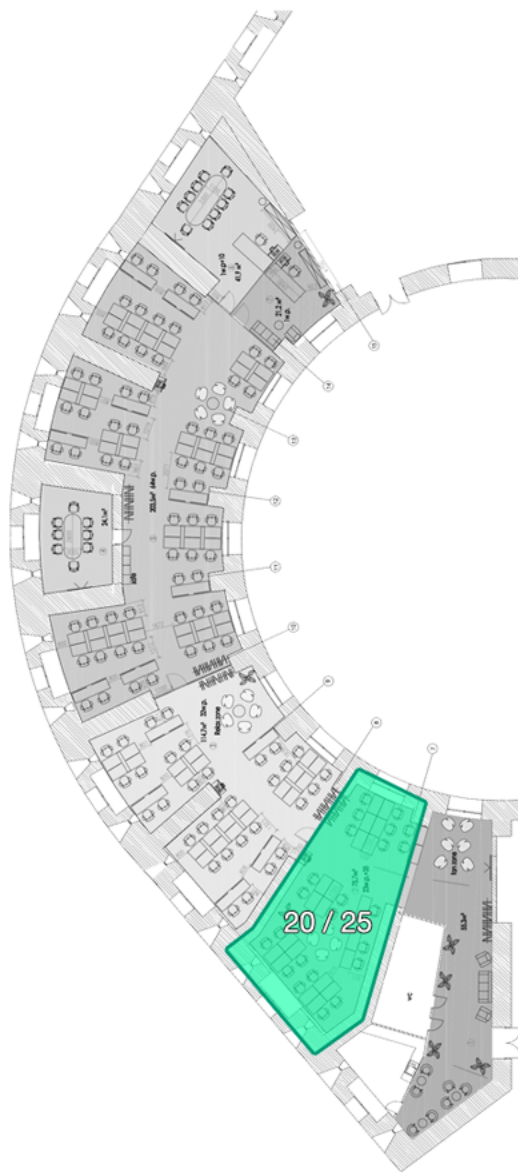
## Система организации пользователей в группы.

- Потребность простого и быстрого создания private vlan без навыков администрирования
- Простота добавления и изменения групп
- Богатый спектр возможностей для новых функций: пример - shaper

ГРУППЫ

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

ДОБАВИТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



	MAC 	ГРУППА 	
1	5A-55-17-8D-47-50	ГРУППА 111	✗
2	C6-2F-1B-38-71-B5	ГРУППА 111	✗
3	52-A6-B4-D4-4A-66	ГРУППА 111	✗
4	66-C4-13-F3-40-F3	ГРУППА 111	✗
5	3A-BB-54-AD-43-58	ГРУППА 112	✗
6	C6-B8-CC-FC-83-6B	ГРУППА 112	✗
7	56-EC-CA-DC-DD-CE	ГРУППА 112	✗
8	4E-E1-8A-AD-88-32	ГРУППА 111	✗
9	86-DF-E8-E5-B6-31	ГРУППА 111	✗
10	AE-5A-3E-C1-28-AF	ГРУППА 111	✗
11	6A-99-DB-1C-A9-00	ГРУППА 111	✗
12	BE-1A-5E-9D-04-01	ГРУППА 111	✗
13	2E-8B-D0-BF-89-18	ГРУППА 111	✗
14	0A-CB-38-0A-17-C8	ГРУППА 111	✗
15	42-11-B4-F6-B0-9D	ГРУППА 113	✗
16	92-E1-0F-72-1D-78	ГРУППА 113	✗
17	82-A8-47-B2-34-D3	ГРУППА 113	✗

ГРУППЫ

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

ДОБАВИТЬ ГРУППУ

НАЗВАНИЕ

ОГРАНИЧЕНИЯ

ГРУППА 111

20Мв/s



ГРУППА 112

30Мв/s



ГРУППА 113

40Мв/s



ГРУППА 114

50Мв/s



Quick Set

Interfaces

Wireless

Bridge

PPP

Switch

Mesh

IP

MPLS

Routing

System

Queues

Files

Log

Radius

Tools

New Terminal

MetaROUTER

Partition

Make Supout.tif

Manual

Exit

Interface List

Interface Ethernet EoIP Tunnel IP Tunnel GRE Tunnel VLAN VRRP Bonding LTE



	Name	Type	L2 MTU	Tx	Rx	Tx Packet (p/s)	Rx Packet (p/s)
R	bridge1	Bridge	1598	8.1 Mbps	228.1 kbps	706	544
R	vlan150	VLAN	1594	688 bps	320 bps	1	1
R	vlan151	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan152	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan153	VLAN	1594	8.0 Mbps	210.0 kbps	701	542
R	vlan154	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan155	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan201	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan202	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan203	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan204	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan205	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan206	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan207	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan208	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
X	vlan209	VLAN		0 bps	0 bps	0	0
R	vlan210	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
X	vlan211	VLAN		0 bps	0 bps	0	0
R	vlan212	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan213	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
X	vlan214	VLAN		0 bps	0 bps	0	0
R	vlan215	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan216	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan217	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan218	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan219	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan220	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan221	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan222	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan223	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan224	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan225	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan226	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan227	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan228	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan229	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan230	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan231	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan232	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan233	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan234	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan235	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan236	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan237	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan238	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan239	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0
R	vlan240	VLAN	1594	0 bps	0 bps	0	0

53 items (1 selected)

Спасибо за внимание



USMART SYSTEMS

[info@usmart.system](mailto:info@usmart.system)

S

Тел. 067 380 07 02