

# Содержание

<b>1</b>	<b>Общее описание .....</b>	<b>3</b>
----------	-----------------------------	----------



# 1 Общее описание

Белый список позволяет ограничить доступные абоненту сайты и страницы и осуществляет переадресацию абонента на заданную страницу при попытке выхода за пределы этого списка.



Пример использования: Организация Captive Portal (CP) при нулевом балансе. CP обычно используется в случае блокировки абонента при исчерпании денежных средств на счету. В этом случае абонент при попытке выхода в интернет перебрасывается на страничку с оповещением о недостатке средств и ему предоставляется возможность внести их на счет. При необходимости, возможен дальнейший переход на сайты платежных систем или банков.



Для разрешения работы только по HTTP, HTTPS протоколам необходимо совмещать белый список с ограничением по списку протоколов.

Белый список формируется на основе URL, SNI, CN, IP, что позволяет вносить в разрешенные ресурсы сайты, доступные по HTTPS, HTTP и конкретные локальные ресурсы.



Пример использования: Организация Captive Portal (CP) для публичных Wi-Fi сетей. SKAT DPI позволяет обеспечить переход на портал, который осуществит авторизацию по SMS или Call ID. Автоматизация данного процесса и настройка Wi-fi портала реализуется с помощью раздела HotSpot в DPIUI2.