## Инструкция по прошивке камеры Hikvision

1) Необходимые файлы:

а) Модифицированная для glazok.kz прошивка:

<u>https://www.dropbox.com/s/78an2fs6sn32is2/digicap-141113.dav?dl=0</u> для камер с прошивкой 5.2.x <u>https://www.dropbox.com/s/w9khy76n6skkc6b/digicap-150623.dav?dl=0</u> для камер с прошивкой 5.3.x

https://www.dropbox.com/s/h41n6mmgg6meije/digicap.dav?dl=0 для камер с прошивкой 5.4.x б) SADP - программа для обнаружения камеры в локальной сети:

https://www.dropbox.com/s/4g0n39wzcf7vn83/SADP%28V2.1.0.2%29%20Setup.exe.zip?dl=0

в) Webcomponents - плагин для браузера, необходимый для настройки камеры:

https://www.dropbox.com/s/tpm9n6o3dkmf4z6/WebComponents%283%29.zip?dl=0

## 2) Доступ к камере.

Для начала работы с настройками камеры Hikvision необходимо обнаружить эту камеру в локальной сети. Для этого подключитесь к тому же роутеру, что и камера (неважно, по wifi или нет). Если Вы не можете подключиться к роутеру, Вы можете соединить камеру шнуром ethernet напрямую с компьютером (однако в этом случае возможны трудности с доступом, лучше воспользоваться соединением через роутер). Далее необходимо узнать ip-адрес камеры. Для этого можно воспользоваться программой SADP. Установите программу и запустите ее. Она автоматически обнаруживает все камеры Hikvision в локальной сети

					SADP				- 8 ×
	🕡 About								
Total number of online	e devices: 1						@ Refres	h »	Modify Network Parameters
ID A Device Type 001 DS-2CD2412F	IPv4 Address	Port 8000	Software Version V5.1.6build 140612	IPv4 Gateway 192.168.10.1	Serial No. DS-2CD2412F-IW20140814CCWR47	Subnet Mask 255.255.255.0	MAC Address 44-19-b6-63-e0-c8	Encodin; 1	IP Address:         Port:         Subnet Mask:         IPv4 Gateway:         IPv6 Address:         IPv6 Gateway:         IPv6 Freit/Length:         Serial No::         Password         Bave         Note: Enfer the admin password of the device before you save the network parameters.         Restore Default Password         Serial code       Confirm         Note: Serial code is a series of characters         O combined by the start time and the serial number of the device.
								•	

На рисунке представлен интерфейс программы, для доступа к камере нам нужна информация из столбца IPv4 Address (на рисунке 192.168.10.191). Запустите браузер и наберите адрес http://xxx.xxx.xxx (где xxx.xxx.xxx - числа из столбца IPv4 Address). Откроется окно авторизации на камере. Имя пользователя по умолчанию: admin; пароль: либо 12345 (на старых прошивках 5.2.0), либо glazok.kz (на новых прошивках 5.3.0), либо пароль указан на гарантийном талоне от камеры.

3) Прошивка камеры.

Для прошивки нужно будет зайти на камеру через браузер. Затем зайти в меню: Настройки -> Сис. -> Обслуживание-> удаленное обновление. Выберите пункт "ПО", затем нажите кнопку "Выбор" в меню выберите файл прошивки. После чего нажмите обновить. На скриншоте снизу

## показан вид меню для русской и английской версии прошивок. Два верхних скриншота – прошивка 5.2.х - 5.3.х, два нижних скриншота – прошивка 5.4.х.

	•							
🗟 Локальные настр. 🗖	Информации	Настройки времени	Обслуживание	RS232	DST	Обслуживание		
• Локальные настр.								
Основная конфигурация	Перезагру	зка						
<sup>®</sup> Расшир конфигурация	Переза	гр <b>у</b> з Перезагрузка ус	тройства					
◎ Сис.	По умол.							
© Сеть	Возоби	орил Сброс всех дара	метров кроме IP н	а заволски				
© Видео/Аудио		Восстановление	параметров по ум	планию	-			
• изображение	Тюумс	JJI. Doccranobilenile	napamerpos no ym	лчанию				
© безопасность	Импорт фа	йпа конфиг.						
• События	chaŭa koud					Durden	14	
• Хранилище	Фаилконф	игу				внеор		орт
	Статус							
	Экспорт ф	айла конфиг.						
	Рез. К	рп						
	удалённое	е обновление						
	ПО	~					Выбор	Обновить
	Статус							
	Примечан	ие : Процесс обновле	ния займет от 1 до	10 минут, по	жалуйс	ста, не выключа	йте устройств	зо. Устрой
		ство будет автома	тически перезагру	кено после	е обнові	пения.		
	11							

Live View	Playback	Log	Configuration	💄 admin   🛶 Logout
Local Configuration	Device Information on	n Time Settings Mainte	nance RS232 DST Service	9
<ul> <li>Basic Configuration</li> <li>Advanced Configuration</li> </ul>	ation ^ Reboot	Reboot the device.		
System	Default			
Network	Restore	Reset all the parameter	s, except the IP parameters and user	information, to the default settings.
Video/Audio	Default	Restore all parameters	to default settings.	
Image	Doldan			
<ul> <li>Security</li> </ul>	Import Confid	ı. File		
<ul> <li>Events</li> </ul>	Config File			
Storage	Coning File			Browse
	Status			
	Export Config	ı. File		
	Export			
	Remote Upgr	ade		
	Firmware	¥		Browse Upgrade
	Status			
	Note : The up the pr	grading process will be 1 to ocess. The device reboots	o 10 minutes, please don't disconne automatically after upgrading.	ct power to the device during

HI	<b>KVISION</b>	Просмотр Архив Изобр. Н	lастройки 👤 adr	nin 🚯 Помощь 🗗 Бла
Ģ	Локальный	Обновление и Настройки Лог Системные службы		
8	Система	Перезапуск		
	Настройки системы	Перезапуск Перезагрузка устройства		
	Обслуживание	По умол.		
	безопасность	Возобновить Сброс всех параметров, кроме IP	на заводские	
0	управление аккаунтом	По умолч. Восстановление параметров по у	молчанию	
Q.	Вилео и Аулио	Экспорт		
10	изображение	Параметры устройства		
圁	По событию	Импорт файла конфигурации		
	Хранение	Параметры устройства	Выбор Импорт	
<u>l</u>	Open Platform	Статус		
		Обновить		
		∏0 ▼	Выбор Обновить	
		Статус		
				-
		Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз	кено после обновления.
H		Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз	кено после обновления.
H	KVISION	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину Live View Playback Picture C	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз configuration	кено после обновления. 👤 admin 🚯 Help
HI Ç	K VISION	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагру; :onfiguration	кено после обновления. 👤 admin 🚯 Help
HI C	<b>X VISION</b> Local System	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service Reboot	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз	кено после обновления. 👤 admin 🕜 Help
HI Ç	<b>K VISION</b> Local System System Settings	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service Reboot Reboot Reboot the device.	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз	кено после обновления. 👤 admin 🕜 Help
FI C C C	K VISION Local System System Settings Maintenance	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service Reboot Reboot Reboot the device. Default	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз	кено после обновления. 👤 admin 🚯 Help
FII C E	K VISION Local System System Settings Maintenance Security Local	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service Reboot Reboot the device. Default Restore Reset all the parameters, except	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз configuration the IP parameters and user information, to the default settings.	кено после обновления.
	VISION Local System System Settings Maintenance Security User Management Network	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service Reboot Reboot the device. Default Restore all the parameters, except Default Restore all parameters to default	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз configuration the IP parameters and user information, to the default settings. settings.	кено после обновления.
	K VISION Local System System Settings Maintenance Security User Management Network Video/Audio	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service Reboot Reboot the device. Default Restore Reset all the parameters, except Default Restore all parameters to default Export	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз configuration the IP parameters and user information, to the default settings. settings.	кено после обновления.
HI 	K VISION         Local         System         System Settings         Maintenance         Security         User Management         Network         Video/Audio         Image	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мину Live View Playback Picture С Upgrade & Maintenance Log System Service Reboot Reboot Reboot the device. Default Restore Reset all the parameters, except Default Restore all parameters to default Export Device Parameters	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз configuration the IP parameters and user information, to the default settings. settings.	кено после обновления.
HI T S Q Q T T T	X VISION Local System System Settings Maintenance Security User Management Network Video/Audio Image Event	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 мини Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service Reboot Reboot the device. Default Restore Reset all the parameters, except Default Restore all parameters to default Export Device Parameters Import Config. File	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз configuration the IP parameters and user information, to the default settings. settings.	кено после обновления. L admin
	VISION     Local     System     System Settings     Maintenance     Security     User Management     Network     Video/Audio     Image     Event     Storage	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 инну Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service Reboot Reboot the device. Default Restore all the parameters to default Default Restore all parameters to default Export Device Parameters Device Parameters [	пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз	кено после обновления. <b>1</b> admin <b>1</b> Help
	VISION     Local     System     System Settings     Maintenance     Security     User Management     Network     Video/Audio     Image     Event     Storage     Open Platform	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 инну Live View Playback Picture С Upgrade & Maintenance Log System Service С Reboot Reboot the device. Default Restore Reset all the parameters, except Default Restore all parameters to default Export Config. File C Device Parameters Status	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз configuration the IP parameters and user information, to the default settings. settings.	кено после обновления.
	K VISION         Local         System         System Settings         Maintenance         Security         User Management         Network         Video/Audio         Image         Event         Storage         Open Platform	Примечание: Процесс обновления займет от 1 до 10 инну Live View Playback Picture C Upgrade & Maintenance Log System Service C Reboot Reboot the device. Default Restore all parameters, except Default Restore all parameters to default Export Config. File C Device Parameters Status	; пожалуйста, не выключайте устройство. Устройство будет автоматически перезагруз configuration the IP parameters and user information, to the default settings. settings.	кено после обновления.

После обновления прошивки нужно будет привязать камеру к личному кабинету. Посмотрите п.1 инструкции по настройке. Для привязки к сервису камеру обязательно надо подключить шнуром к роутеру. Обратите внимание, что на ID Net роутерах как правило активен только один ethernet разъем, возможно Вам понадобится подключить камеру к другому разъему, если она будет недоступна.

Note: The upgrading process will be 1 to 10 minutes, please don't disconnect power to the device during the process. The device reboots automatically after upgrading.

Status

После привязки к сервису Вы сможете подключить камеру на Wi-Fi, для этого ознакомьтесь с п.4 инструкции по настройке.