

Приложение Device Manage

Инструкция пользователя

Версия 2.0



Содержание

1. Установка программы	1
2. Интерфейс программы Device Manage	4
3. Основные функции программы Device Manage	5
3.1 Поиск подключенных IP устройств	5
3.2 Изменение сетевых настроек IP устройств	5
3.3 Настройка параметров DNS и DDNS	6
3.4 Обновление прошивки IP устройств	7
3.5 Возврат к заводским установкам	7
3.6 Перезагрузка IP устройств	7
3.7 Доступ к устройству через web-браузер Internet Explorer	7
3.8 Экспорт списка сетевых устройств в Ехсеl формате	7



1. Установка программы

1) Откройте файл AMATEK_DeviceManage.exe с прилагаемого к устройству CD диска. После запуска программы установки, вы увидите окно выбора языка интерфейса.

	Device Manager Setup	×
Setup Languag Please select on	e of the following languages:	
 Simplified Ch Traditional C English 	inese hinese	
	<u>N</u> ext >	Cancel

2) Нажмите «Next», вы увидите диалоговое окно с рекомендацией закрыть все активные приложения перед началом установки программы Device Manage.

3	Device Manager Setup
	Welcome to the installer for Device Manager . It is strongly recommended that you exit all Windows programs before continuing with this installation. If you have any other programs running, please click Cancel, close the programs, and run this setup again. Otherwise, click Next to continue.
	< <u>Back N</u> ext > <u>Cancel</u>



3) Нажмите «Next», вы увидите диалоговое окно выбора папки для установки. Нажмите кнопку «Change», чтобы изменить папку для установки программы. По умолчанию программа будет установлена в папку: «C:\Program Files\Device Manager».

5	DeviceManage Setup	×
Installation Folder Where would you like Devic	eManage to be installed?	
The software will be installer new path, or click Change t	d in the folder listed below. To select a different l o browse for an existing folder.	ocation, either type in a
Install DeviceManage to:		
C:\Program Files (x86)\Dev	riceManage	Change
Space required: 11.4 MB	1 drive: 217 72 GP	
Space available of selecter		
	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext >	Cancel

4) Нажмите «Next» для перехода в диалоговое окно выбора названия ярлыка программы.

2007		Device Manager	Setup	
Shortcut I Where wo	Folder uld you like the shortc	uts to be installed?		
The shorte folder, you	ut icons will be create can either type a new	d in the folder indicated name, or select an exis	below. If you don't war ting folder from the list.	nt to use the def <mark>a</mark> u
Shortcut F	older:			
 Install 	shortcuts for current u shortcuts available to	ser only all users		
Make				

5) Нажмите «Next» для перехода в окно начала установки программы. Проверьте правильность выбранных настроек для установки.

	Device Manager Setup	×
Ready to Ir	ıstall	Street H
You are now	ready to install Device Manager	
The installer	now has enough information to install Device Manager on your computer.	
The followin	g settings will be used:	
Install folder	C:\Program Files (x86)\Device Manager	
Shortcut fold	ler: Device Manager	
Please click	Next to proceed with the installation.	
	< Back Next > 0	Cancel

 После окончания процесса установки, вы увидите окно подтверждения успешной установки программы.

5	Device Manager Setup	×
	Installation Successful The Device Manager installation is complete. Thank you for choosing Device Manager! Please click Finish to exit this installer.	
	< Back Finish Canc	el

7) Нажмите кнопку «Finish» для окончания процедуры установки программы. На рабочем столе



вашего компьютера появиться иконка запуска программы

2. Интерфейс программы Device Manage

11 11			DeviceMan	age 20190716 R	145848		×
NO.	IP Address	Port	Destribe	Mac Address	CloudID	IP Address	
						Subnet Mask Gateway	
						_	SameToPc
						HTTPPort	
						TCPPort	
						Mac Address	
						CloudID	
							Modify
							ModifyIP
<						adminPsw	Advance
Sele	IP Se	arch	Add Device WebBrowse	Reboot	ResetConfig		
DirPa	ath			Browse	Export		
FileN	lame:			Browse	Upgrade		

[IP Address] Строка изменения IP адреса устройства.

[Subnet Mask] Строка изменения маски подсети. По умолчанию: 255.255.255.0.

[Gateway] Строка изменения IP адреса шлюза. По умолчанию: 192.168.1.1.

[SameToPc] Установка сетевых настроек аналогично сетевым настройкам вашего ПК.

[HTTPPort] Строка изменения HTTP порта. По умолчанию: 80.

[TCPPort] Строка изменения TCP порта. По умолчанию: 34567.

[Mac Address] Mac-адрес устройства.

[CloudID] Облачный ID устройства для подключения к облачному P2P сервису.

[Modify] Изменение сетевых настроек выбранного IP устройства.

[ModifyIP] Групповое изменение сетевых настроек выбранных IP устройств.

[Advance] Подменю настройки DNS и DDNS.

[adminPsw] Поле ввода пароля администратора. По умолчанию: без пароля.

[SelectAll] Выбор всех сетевых устройств, отображенных в списке.

[IP Search] Поиск подключенных IP устройств в локальной сети.

[Add Device] Подменю добавления IP устройства в ручном режиме.

[WebBrowse] Подключение к IP устройству через Web-браузер.

[Reboot] Удаленная перезагрузка выбранных IP устройств.

[ResetConfig] Возврат к заводским настройкам выбранных IP устройств.

[DirPath] Путь для сохранения файла списка IP устройств.

[Browse] Подменю выбора папки для сохранения файла.

[Export] Экспорт списка IP устройств в формате Excel.

[FileName] Файл прошивки для обновления IP устройств.

[Browse] Подменю выбора файла прошивки.

[Upgrade] Обновление прошивки выбранных сетевых устройств.

3. Основные функции программы Device Manage

3.1 Поиск подключенных IP устройств

Нажмите кнопку «IP Search» для поиска доступных IP устройств в локальной сети.

102	DeviceManage 20190716 R145848							
NO. 1	IP Address 192.168.1.10	Port 34567	Destribe	Mac Address 00:12:31:0a:1	CloudID 86cfe390ed	IP Address	0.0.0.0	
2	192.168.1.11	34567		00:12:31:42:18	7a40ad77a	Subnet Mask	0.0.0.0	
						Gateway	0.0.0.0	
							SameToPc	
						HTTPPort		
						TCPPort		
						Mac Address		
						CloudID		
							Modify	
							ModifyIP	
<					>	adminPsw	Advance	
Select	All IP Se	arch	Add Device WebBrowse	Reboot	ResetConfig			
DirPath	n 📃			Browse	Export			
FileNan	ne:			Browse	Upgrade			

При необходимости, вы можете внести IP устройство в список в ручном режиме. Нажмите «Add Device» и укажите IP адрес устройства и данные учетной записи. Далее нажмите «OK» для поиска устройства в сети. При корректном указании данных вы увидите IP устройство в списке.

	Login
	IP Address
	Port 34567
	User Name admin
4	Password
	OK Cancel

3.2 Изменение сетевых настроек IP устройств

Выберите IP устройство из списка. Далее на панели изменения сетевых параметров, расположенной справа, введите новые значения сетевых настроек. Нажмите «Modify» для вступления изменений в силу.

При необходимости, нажмите «SameToPc» (настройки аналогичные сетевым настройкам вашего ПК), чтобы установить значения сетевых параметров, заданные для вашей локальной сети.

Примечание: При необходимости, укажите пароль администратора в поле «adminPsw».

IP Address	192 . 168 . 1 . 10
Subnet Mask	255 . 255 . 255 . 0
Gateway	192 . 168 . 1 . 1
	SameToPc
HTTPPort	80
TCPPort	34567
Mac Address	00:12:31:0a:11
CloudID	86cfe390ed77.
	Modify
	ModifyIP
adminPsw	Advance

Для группового изменения сетевых настроек нескольких устройств выберите необходимые IP устройства и нажмите «ModifyIP». Далее укажите диапазон разрешенных IP адресов и адрес шлюза. Нажмите «OK» для подтверждения.

	ModifyIP	×
StartIP	192 : 168 : 1 : 10	
EndIP	192 : 168 : 1 : 255	
Gateway	192 . 168 . 1 . 1	
	Ok	

3.3 Настройка параметров DNS и DDNS

Нажмите «Advance» для конфигурирования настроек DNS и DDNS. Нажмите кнопку «Save» для сохранения внесенных изменений или «Cancel» для выхода без сохранения изменений.

	Advance ×
DNS1	192 . 168 . 1 . 49
DNS2	192 . 168 . 1 . 50 SameToPc
DDNSType	
DDNSType	CN99 Regsiter
Enable	
DomainName	your.3322.org
DDNSName	
Passwd	
	Save Cancel



3.4 Обновление прошивки IP устройств

Выберите устройства для обновления программного обеспечения, нажмите «Browse», в открывшимся подменю укажите файл с обновленной прошивкой. Далее нажмите кнопку "Upgrade" для начала обновления.

Внимание! Обеспечьте надежную подачу питания на устройство во время процедуры обновления ПО. Выключение питания во время обновления прошивки может привести к выходу устройства из строя без возможности восстановления.

NO. IP	Address	Port	Destribe		Mac Address	CloudID	
1 19	.168.1.10	34567			00:12:31:0a:	86cfe390	
	.168.1.11	34567	Upgrade successful		00:12:31:42:	7a40ad77	
<							>
	1 10.0	1					
SelectAll		earch	Add Device	WebBrowse	Heboot	ResetConfig	
DirPath					Browse	Export	
FileName:	OH20AI	_S38.Nat.d	lss.OnvifS.HIK_V5.00.	.R02.20190925_all.bir	Browse	Upgrade	

3.5 Возврат к заводским установкам

Для возврата к заводским установкам (настройкам по умолчанию) выберите необходимые устройства из списка и нажмите «Add Device».

3.6 Перезагрузка IP устройств

Выберите сетевые устройства для удаленной перезагрузки и нажмите «Reboot».

3.7 Доступ к устройству через web-браузер Internet Explorer

Для доступа к сетевому устройству через браузер Internet Explorer выберите в списке IP устройство и нажмите «WebBrowse». Программа автоматически запустит интернет браузер и откроет страницу с IP адресом выбранного сетевого устройства.

Примечание: Web-браузер Internet Explorer должен быть установлен браузером по умолчанию.

3.8 Экспорт списка сетевых устройств в Excel формате.

При необходимости, вы можете сохранить список IP устройств с сетевыми параметрами в Excel файл. Нажмите «Browse» для выбора пути сохранения файла. Далее нажмите «Export». При успешном экспорте, в выбранной папке вы увидите файл Data.xls со списком сетевых устройств.

1	IP	TCP Port	MAC	CloudID
2	192.168.1.10	34567	00:12:31:42:	7a40ad77
3	192.168.1.11	34567	00:12:31:0a:	86cfe390e
4				