Netility

Руководство пользователя





ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	1. ОПИСАНИЕ И УСТАНОВКА NETILITY						
2.	2. УПРАВЛЕНИЕ И НАСТРОЙКА						
	2-1.	Список устройств в локальной сети	5				
	2-1-1.	Информация об устройстве	6				
	2-1-2.	Запуск веб-интерфейса	7				
	2-1-3.	Сетевые настройки	8				
	2-1-4.	Обновление прошивки	10				
	2-1-5.	Справка	11				
	2-1-6.	Обновление списка	11				

1. ОПИСАНИЕ И УСТАНОВКА NETILITY

Netility — это программное обеспечение, которое позволяет найти все доступные сетевые карты в локальной сети, а также настроить IP-адрес и обновить прошивку. Программное обеспечение Netility доступно для скачивания на нашем сайте <u>https://systeme.ru/software/1phups</u>.

Установка Netility:



После установки ПО запустите его через ярлык на рабочем столе или через меню «Пуск»



2. УПРАВЛЕНИЕ И НАСТРОЙКА

Главная страница состоит из 2 разделов:

- 1. Список доступных устройств.
- 2. Функциональное меню



2-1. Список устройств в локальной сети

После открытия инструмент Netility автоматически выполняет поиск всех доступных онлайн инструментов SE9604 с указанием их серийного номера, IP-адреса, MAC-адреса. Дважды щелкните на определенном SE9604 с действительным IP-адресом, и вы будете направлены на веб-страницу сетевой карты (список обновляется автоматически каждые 2 минуты).

Netility				×	
Launch Web User				7	
Interface					
Natwork	Coarch	for douis			
	Search	for devic	es LAN IP		
	Serial Number M/	AC Address	IP Address	2	
	3927000569 00-	03-EA-11-45-F9	192.168.0.29		
Firmware	3927145099 00-	-03-EA-13-7A-8B	192.168.0.34		
Upgrade	3927150530 00-	-03-EA-13-8F-C2	192.168.0.167		
	3927154045 00-	-03-EA-13-9D-7D	192.168.0.35		
	3927193225 00-	-03-EA-14-36-89	192.168.0.198		
	3927196066 00-	-U3-EA-14-41-A2	192.168.0.132		
	3927213199 00-	03-EA-14-84-8F	192.168.0.32	-	
About	3927225097 00-	03-EA-14-B3-09	192.108.0.224		
	5927502529 00-	-03-EA-13-E1-01	192.106.0.51		
	Hardware Version: HD	A520W	Select 1	of 24	
	MAC Address: 04-A3-	16-EB-65-64			
Refresh	all and a second	1000		26	
List 🔂 I	Netility				
		Contractor of the local division of the	The subscription of the su		
			-		
	Launch				
	Web Use				
	Interface				
					V
	Network	Se	arch for devid	ce's LAN IP	
	Settings		aren ior activ		
	<u> </u>				
		Serial N	lumber MAC Address	IP Address	~
		3927000	1569 00-03-EA-11-45-F9	192.168.0.29	
	Firmware	3927145	099 00-03-EA-13-7A-8B	192.168.0.34	
	Upgrade	3927150	530 00-03-EA-13-8F-C2	192.168.0.167	
		3927154	045 00-03-Е Лериль		на веб-страници
		3927193	225 00-03-Е дважды		на всо-ограницу
		3927196	i066 00-03-E <mark>A</mark>	152.100.0.152	
		3927213	199 00-03-EA-14-84-8F	192.168.0.32	111
	About	3927225	097 00-03-EA-14-B3-09	192.168.0.224	
		3927302	529 00-03-EA-15-E1-81	192.168.0.31	-
		Hardwar	e Version: HBY 506	Selec	t 1 of 23
	1	Firmwan	Version: 3.5.BY506		
		MAC A0	ares: 00-03-EA-14-B3-09		and the second sec
	Refresh	25			1000
	List	100			
			a company and the	The second second	
	States of the second second second				
			-		
			1		
			1		
		L.			

из возможных)

Netility

Net/	Agent A			Latest Events [12:46:09] ИБП перешел на батареи [16:14:45] ИБП перешел на батареи [16:02:50] ИБП перешел на батареи
Информация	Системная информация Информация об ИБП С	состояние сети Connections Status		3
UPS Status	Системияя информация			
Состояние системы	Bencus Hardware	HDA806	Предыдущий тест ИБП	
Удаленное управление	Версия Firmware	3.12 DA806	Следующий тест ИБП	
Состояние модема	Серийный номер	3927625136	Критическая нагрузка ИБП	80 %
NetFeeler	Системное имя	UPS Agent	Критическая температура ИБП	70.0 °C(158.0 °F)
Конфигурация	Системный контакт	Administrator	Критическая емкость батареи	10 %
Поги Логи	Расположение	My Office		
Management	Системное время	2024/11/22 10:12:51		
	Время работы	00:23:18		
	Предупреждение выдзется за 10 минут до запланированного отключения			
Послать ехедневный отчет по е-таll (НЕ)				
•				
•				

2-1-1. Информация об устройстве

Щелкните на конкретном SE9604, в нижнем столбце отобразится его аппаратное обеспечение, версия встроенного ПО и МАС-адрес. Здесь также показано общее количество SE9604, найденных Netility и выбранных.



2-1-2. Запуск веб-интерфейса

Выберите сетевую карту из списка и нажмите кнопку Launch Web User Interface, чтобы войти на веб-страницу.



Netility

2-1-3. Сетевые настройки

- Впервые подключаясь к сетевой карте, убедитесь, что IP-адрес и другие сетевые настройки введены правильно, чтобы войти на веб-страницу через браузер или HyperTerminal.
- Если выбрать получение IP-адреса по DHCP или BOOTP, IP-адрес и другие сетевые параметры будут назначены сетью.
- Поддерживается 4 сетевых протокола для подключения HTTP / HTTPS / TELNET / SSH с учетом требований безопасности. Если номер порта изменился, то для входа в систему требуется ввести полный IP-адрес с номером порта

Например: номер порта НТТР изменится на 81

Полный адрес для ввода в строке браузера должен иметь вид «http://X.X.X.X81» (X.X.X.X — это IP-адрес сетевой карты)

Например: номер порта Telnet изменится на 24

Полный адрес для ввода на HyperTermnal должен иметь вид

«http://X.X.X.X 24» (X.X.X.А — IP-адрес сетевой карты)

Если установлен пароль, то необходимо его ввести перед изменением конфигурации и обновлением встроенного ПО.



▶ Network Settings IPv4 Address IPv6 Address Advanced Pass Management Protocol IV Enable HTTP Function HTTP pot number (1-65534): IV Enable HTTPS Function HTTPS pot number (1-65534): IV Enable Telnet Function Telnet port number (1-65534): IV Enable SSH Function SSH port number (1-65534): IV Enable SSH Function SSH port number (1-65534): IV	хого 80 443 23 22 Сапсеі
Network Settings X IPv4 Address IPv6 Address Advanced Password Device Password	После включения и настройки пароля необходимо вводить правильный пароль при изменении любых настроек или обновлении встроенного ПО
Enable password setting Введите пароль New password	Password Input
OK Cancel	Netility Password: OK Cancel
Netility Launch Web User Interface	tility
<i>Retwork</i> Settings Search for	device's LAN IP
Serial Number MAC Add Serial Number MAC Add 3926444847 00-03-E/ Upgrade 3927177694 00-03-E/ 3927225097 00-03-E/	IP Address I-08-CB-2F 192.168.1.107 I-13-F9-DE 192.168.1.105 I-14-B3-09 192.168.1.110
About Searching device	
Refresh List	

2-1-4. Обновление прошивки

- Эта функция необходима для обновления или повторной загрузки встроенного ПО. Версия встроенного ПО доступна на официальном сайте. Обязательно сверьте модель сетевой карты, версию аппаратной части для соответствия правильной версии встроенного ПО (.bin).
- Способы выбора сетевой карты для обновления встроенного ПО

(1) Нажмите на выбранное устройство из списка Netility.

(2) Нажмите и удерживайте клавишу CTRL, затем выберите несколько сетевых карт из списка => это позволит обновить сразу несколько устройств.

(3) Щелкните на первую сетевую карту из списка, далее нажмите и удерживайте клавишу SHIFT, затем щелкните на последнее устройство => это необходимо, если все сетевые карты из списка принадлежат к одной и той же модели.

- Если во время обновления встроенного ПО произошел сбой, выполните обновление снова, пока оно не будет успешно завершено.
- Во время обновления поочередно мигают красный и желтый светодиоды, или мигает красный светодиод. ЗАПРЕЩЕНО отсоединять питание или кабель от сетевой карты. После успешного обновления встроенное ПО сетевая карта автоматически перезагрузится.



Netility

2-1-5. Справка

Здесь показана текущая версия Netility.



Для получения технической поддержки обратитесь в центр поддержки клиентов Systeme Electric по aдpecy support@systeme.ru и по телефонам 8 800 200 64 46 – Российская Федерация и другие страны, +7 495 777 99 88 – Москва и Московская область.

2-1-6. Обновление списка

Список доступных сетевых карт будет обновляться каждые 2 минуты автоматически, но можно обновить его и вручную, нажав кнопку Refresh List.





Systeme Electric

Москва, ул. Двинцев, 12, корп. 1, зд. А 8 800 200 64 46 Электронная версия данного руководства доступна на сайте <u>systeme.ru</u> Стандарты, спецификации и схемы могут изменяться; обратитесь в компанию за подтверждением актуальности информации, опубликованной в данном руководстве.



