

Руководство пользователя

DigitalRing Identer

**Система контроля и управления
доступом (СКУД)**

© 2009–2010
ООО «Цифровое кольцо»
www.d-ring.ru

1	.....	4
2	.....	5
3	.....	5
4	.....	5
5	.....	7
5.1	51241-98	7
5.2	DigitalRing Identer	9
6	.....	10
6.1	.....	10
6.2	.....	11
6.3	.....	12
6.4	.....	12
6.5	.....	13
7	.....	13
7.1	.....	13
7.2	.....	15
7.3	.....	16
7.4	.....	16
7.5	.....	17
7.6	.....	23
7.7	.....	23
8	.....	24
8.1	.....	24
8.1.1	.....	24
8.1.2	.....	25
8.1.3	.....	29
8.1.4	.....	30
8.1.5	.....	32
8.2	.....	35
8.2.1	.....	35
8.2.2	.....	37
8.2.2.1	.....	37

8.2.2.2	.....	39
8.2.2.2.1	.....	39
8.2.2.2.2	.....	41
8.2.2.2.3	.....	43
8.2.2.2.4	.....	45
8.2.2.2.5	.....	46
8.2.2.2.6	.....	48
8.2.2.2.7	.....	50
8.2.2.2.8	.....	52
8.2.3	.....	54
9	.....	55
9.1	.....	55
9.2	""	55
9.2.1	.....	57
9.2.1.1	.....	57
9.2.1.2	.....	59
9.2.1.3	.....	60
9.2.2	.....	60
9.2.2.1	.....	60
9.2.2.2	.....	61
9.3	""	63
10	.....	65
10.1	.....	65
10.2	.....	65
10.3	.....	65

1

"Identer".

IP-

DigitalRing

"DigitalRing Identer"
DigitalRing

Windows 95, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows VISTA, Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows 7, Microsoft ().

Intel, Celeron, Pentium, Xeon, Core Duo, Core Quad, Core i5, Core i7 Intel.

Microsoft Windows 2000 / XP / Vista / 7

"DigitalRing Identer" ().

"DigitalRing Identer"

"DigitalRing Identer", <http://www.d-ring.ru/>.

()



DigitalRing

"DigitalRing Identer"

"DigitalRing

Identer",

- DigitalRing: <http://www.d-ring.ru/>
- DigitalRing Identer: <http://www.d-ring.ru/products/access>
: support@d-ring.ru

: 2.0.0

© 2010

2

1. ;
2. "... "
3. "... (, , . .)" :
(,) , .
4. " / / / " , /.
5. 
6. _____

3

MS Windows

"Identer"

- (, . .);
 - , .
- ' " " " " "
- " " " "

4

(-),
"DigitalRing" (-),

DigitalRing (-).

/

“ ” “ » “ ”
- ()

1. (“ ”)
“ ()

2.

3. 1 ()

- ;
- (/);

4.

5.

6.

7. /

8.

9.

10.

11.

12.

13.

5

5.1

51241-98

51241-98

3.

- - , () ,
- - ,
- - ,
- ()- , ()
- ()- ,
- ()- ,
- - ()
- - ,
- ()-)-
- () , (,

- - , .
- - , ; .
- - , .
- - , .
- - , .
- (- 50776) - , .
- - , .
- - .
- - .

5.2 DigitalRing Identer

1-2

() .
(,

()
)

"Identer".

6

6.1

"DigitalRing Identer"

(LAN, WAN).

"DigitalRing Identer"

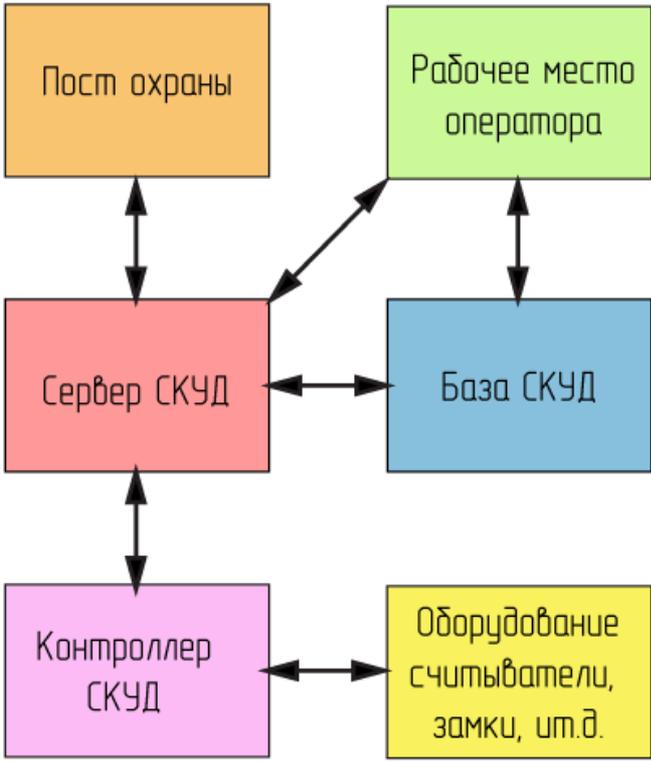
3-

:

- -
(. .).

(, ').

"DigitalRing Identer"



-
-
-
-

6.2

- IBM PC- (2); Intel Pentium 1000
- 256 (1);
- ~ 15 + (

- SVGA, (- 800 600 , 1280x1024x24); 16
- - CD-ROM ();
- " " .
- () Ethernet 10/100/1000 .
- :
- Microsoft Windows 7
- Microsoft Windows Vista
- Microsoft Windows Server 2008
- Microsoft Windows Server 2003
- Microsoft Windows XP
- Windows 2000 Professional / Server
- CP1251.

6.3

"DigitalRing Identifier"

DigitalRing Networker

DigitalRing.

Linux, Windows 9X Windows ME, 64- Windows 2000 / 2003 / XP / Vista / 7 . 32- Windows

6.4

"DigitalRing Identifier"

- :
- ;
- ;
- ;
- .

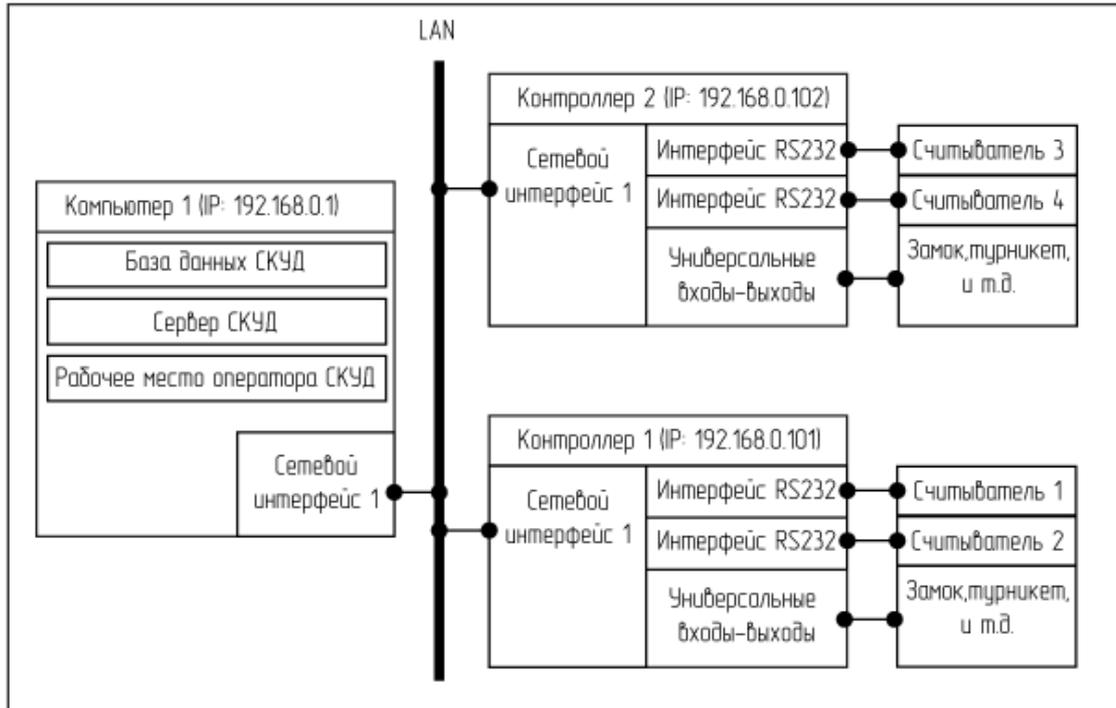
6.5

- - () ();
- (/);
- (/);
- USB ().

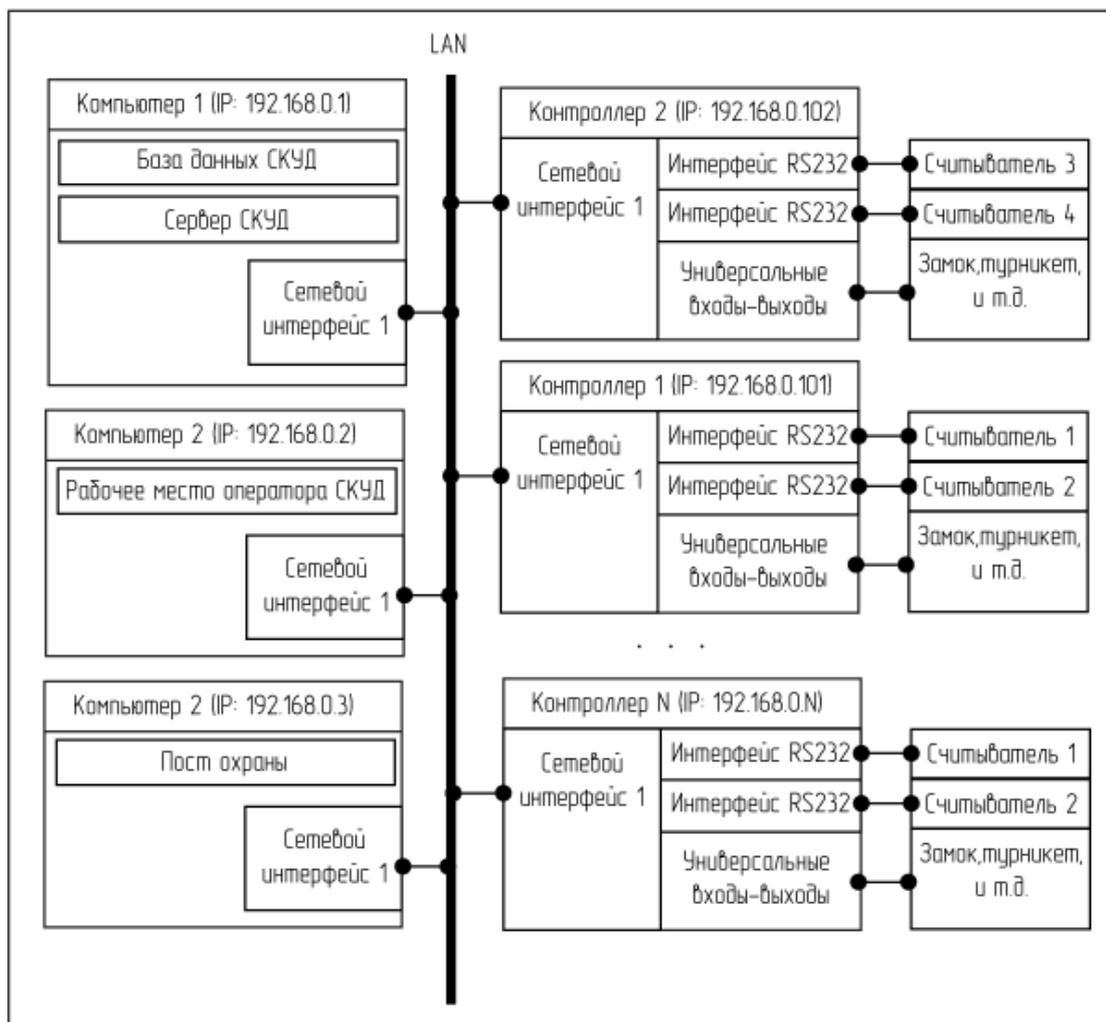
7

7.1

1.



2.



7.2

- 1)
- 2) - IP , ,
- 3) (, .)
- 4)
- 5) - IP , ,
- 6)

IP

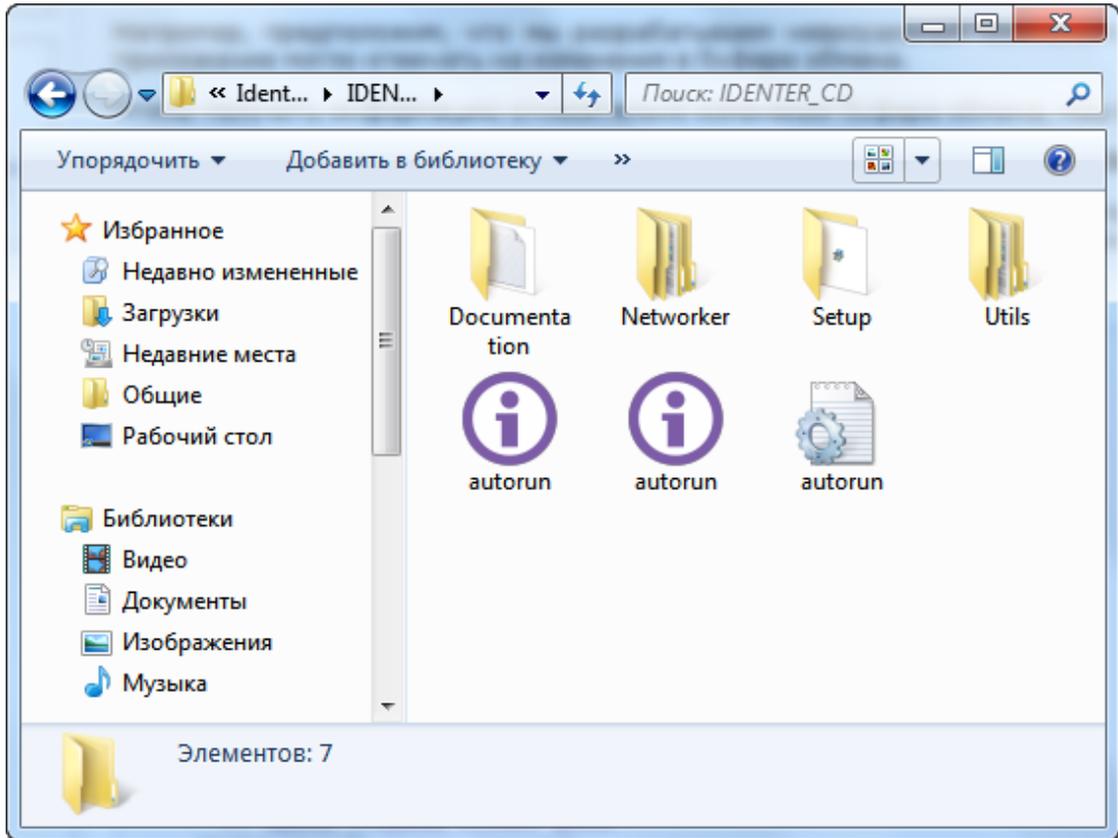
7.5

!!!

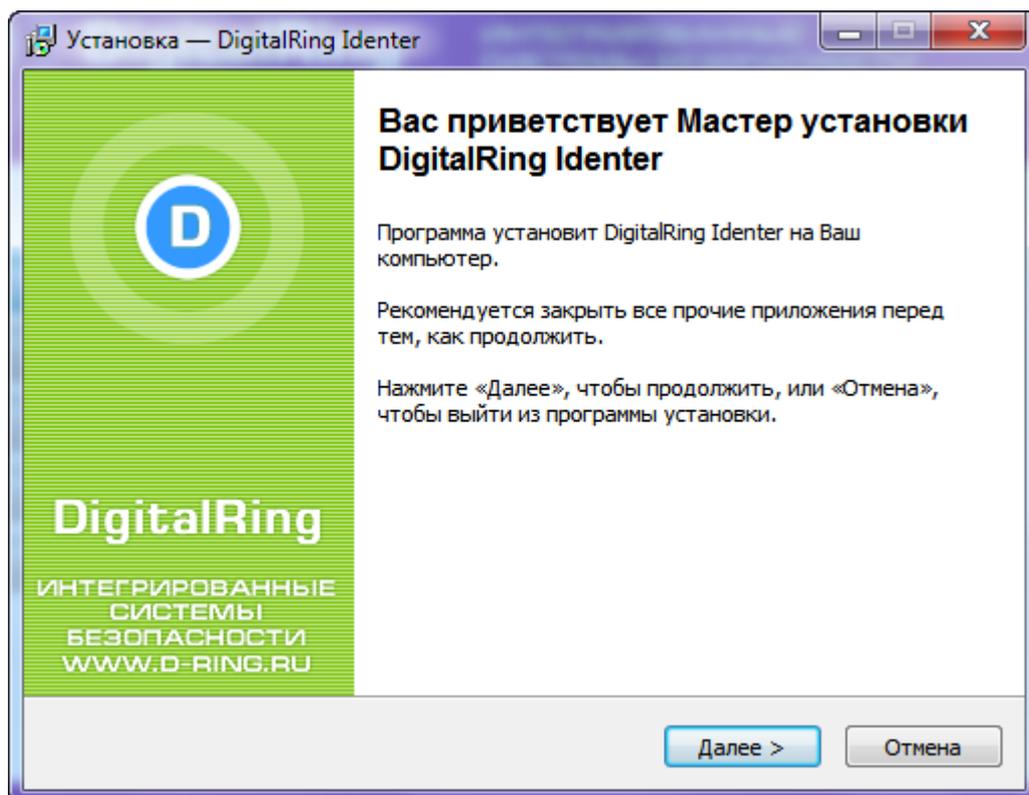
1. CD



2. Windows (),
Autorun.exe. Autorun.exe.

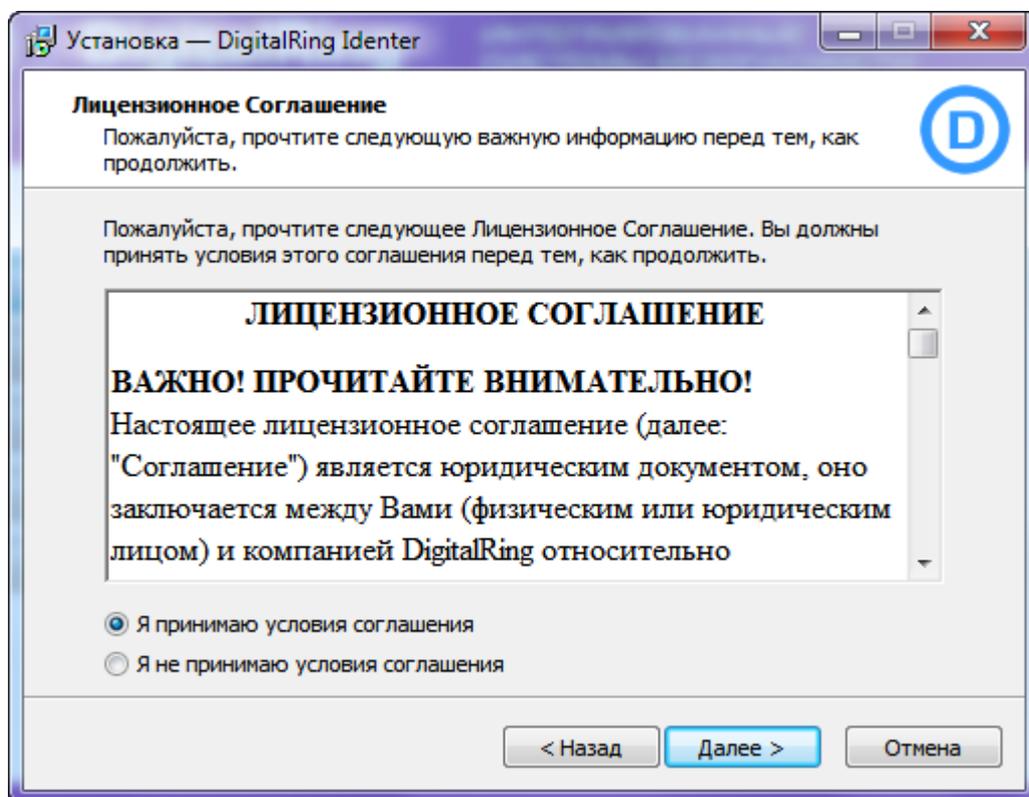


3. DigitalRing Identifier".



4.

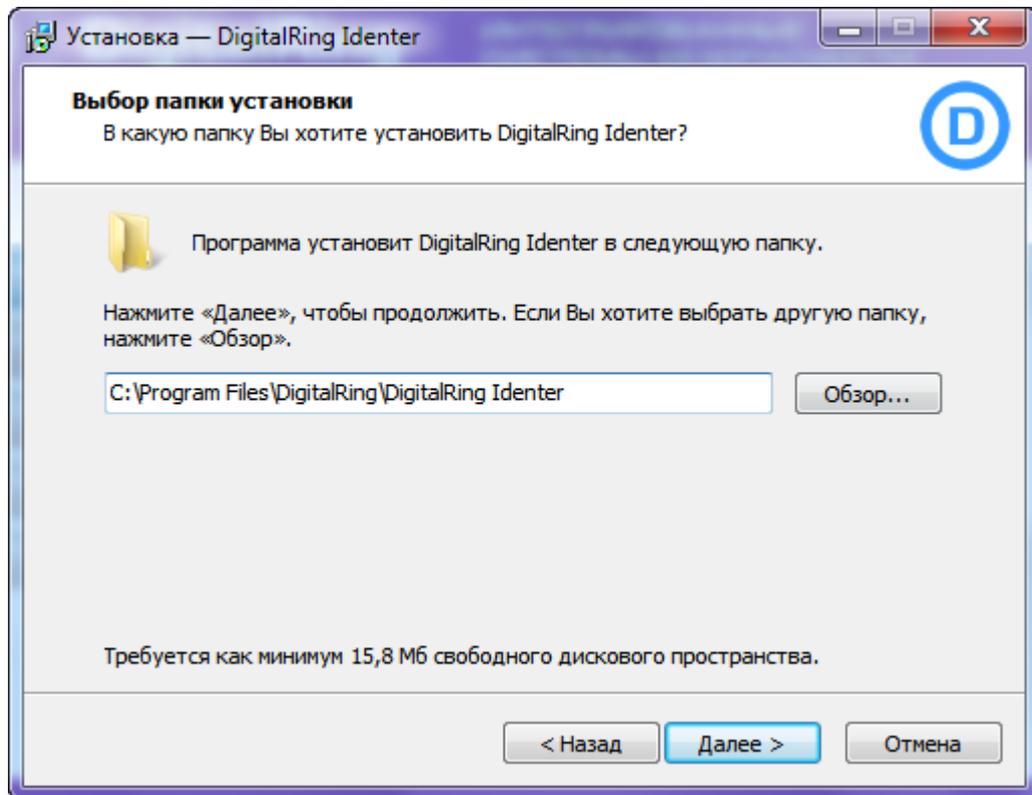
" "



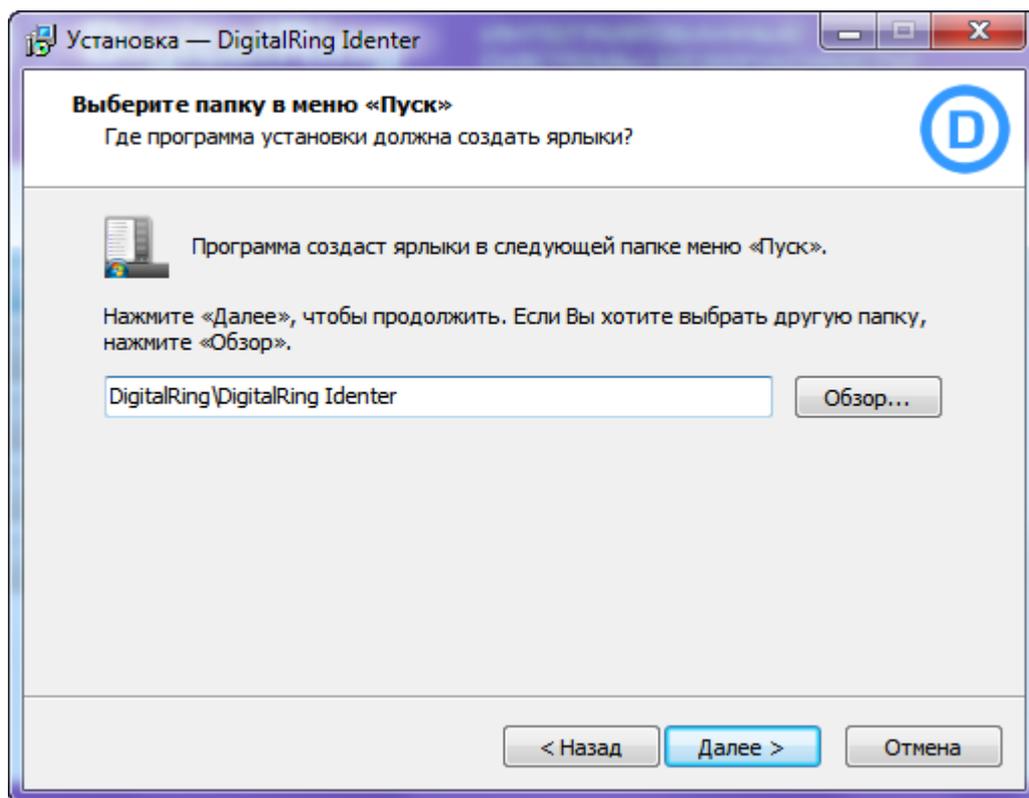
5.

C:\identer.

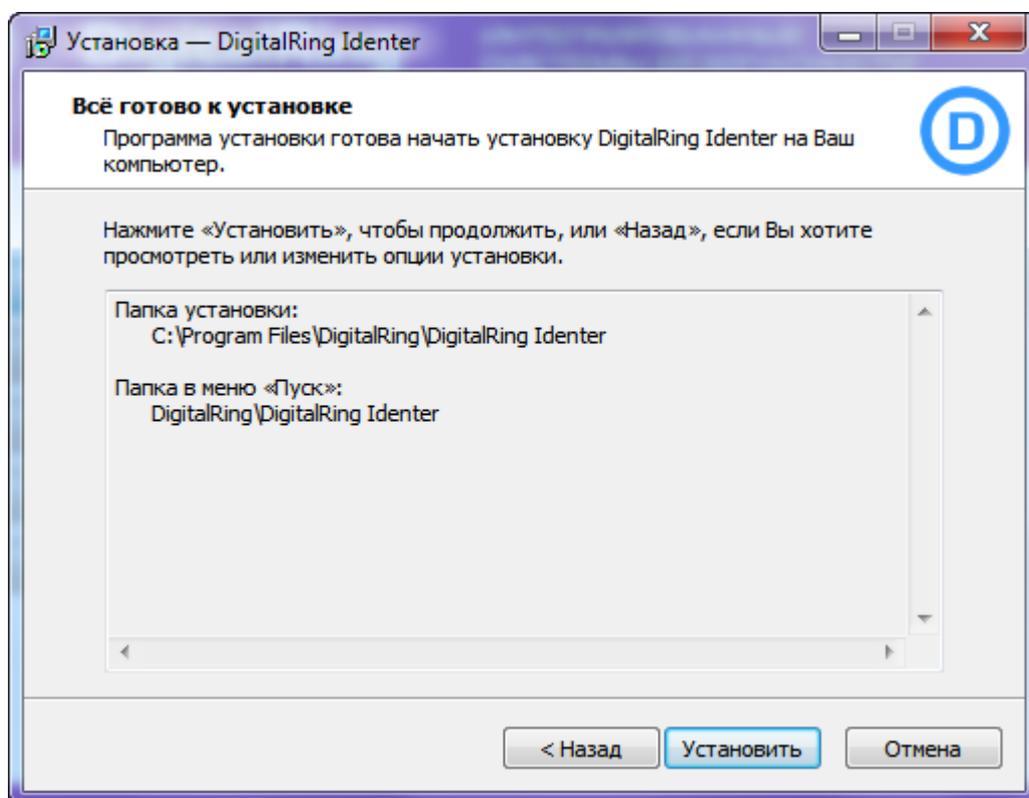
C D



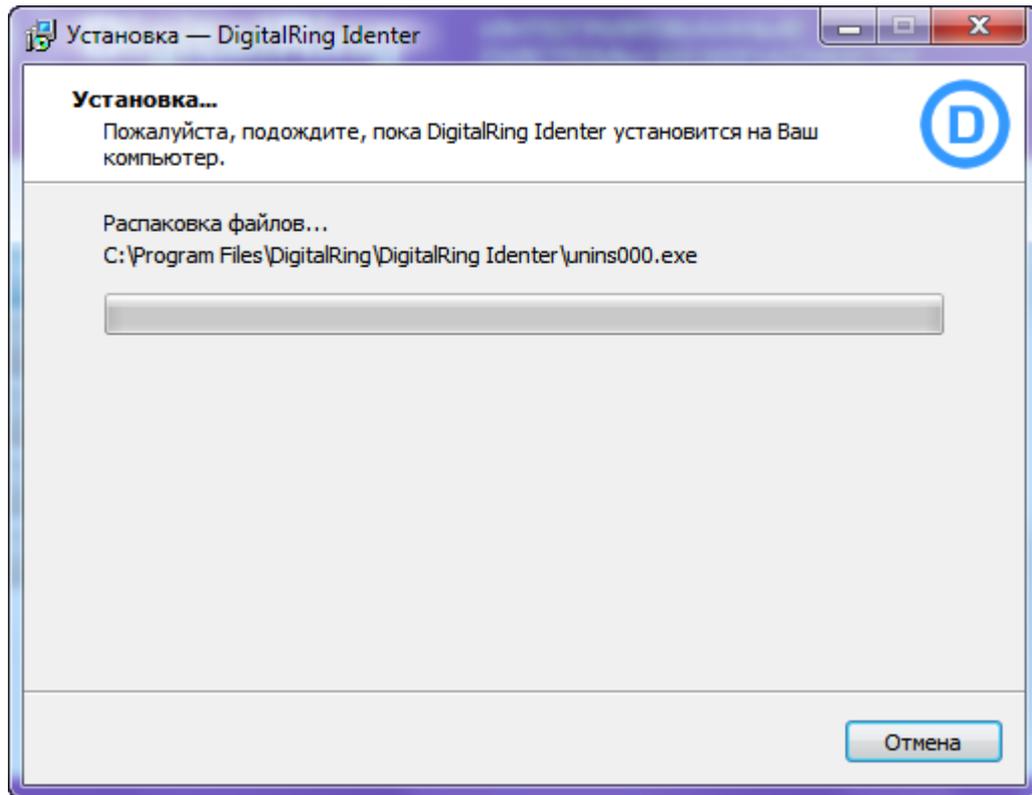
6.



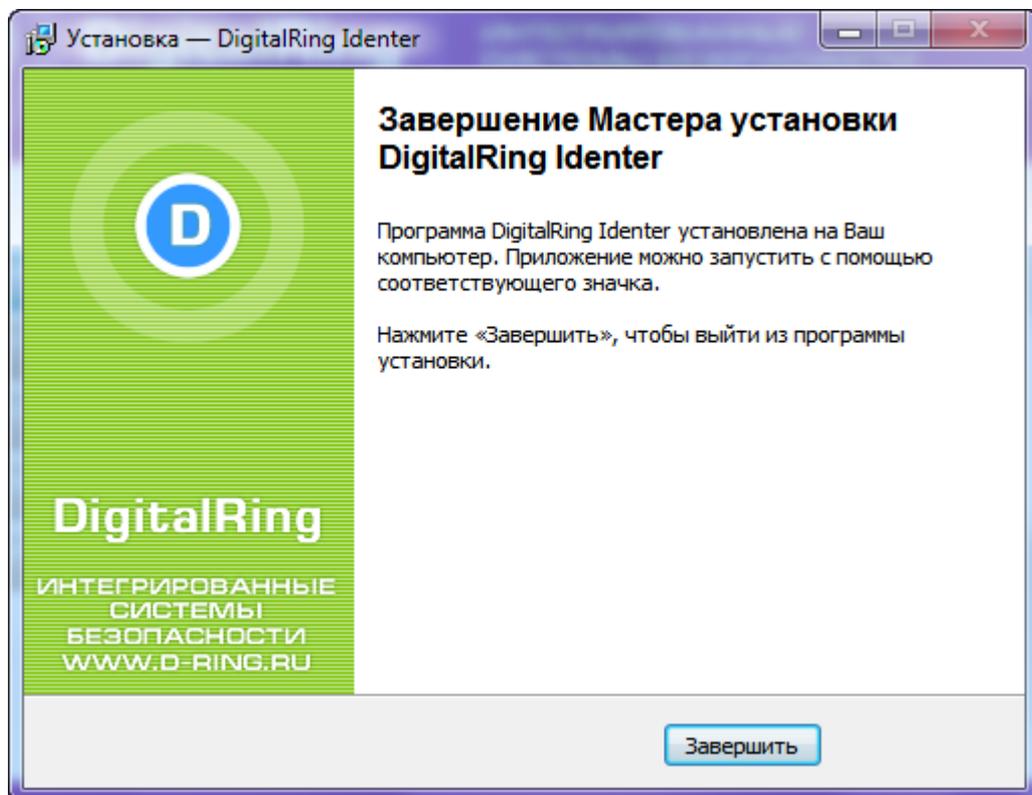
7.



8.



9.



7.6

" " "Identer",

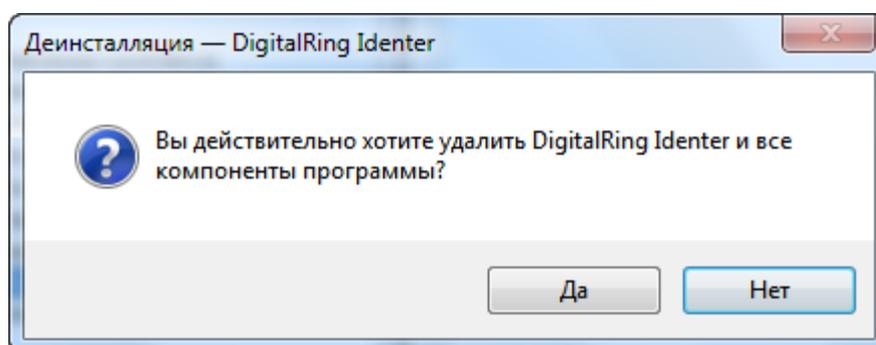
ring.ru : www.d-ring.ru : [support@d-](mailto:support@d-ring.ru)

7.7

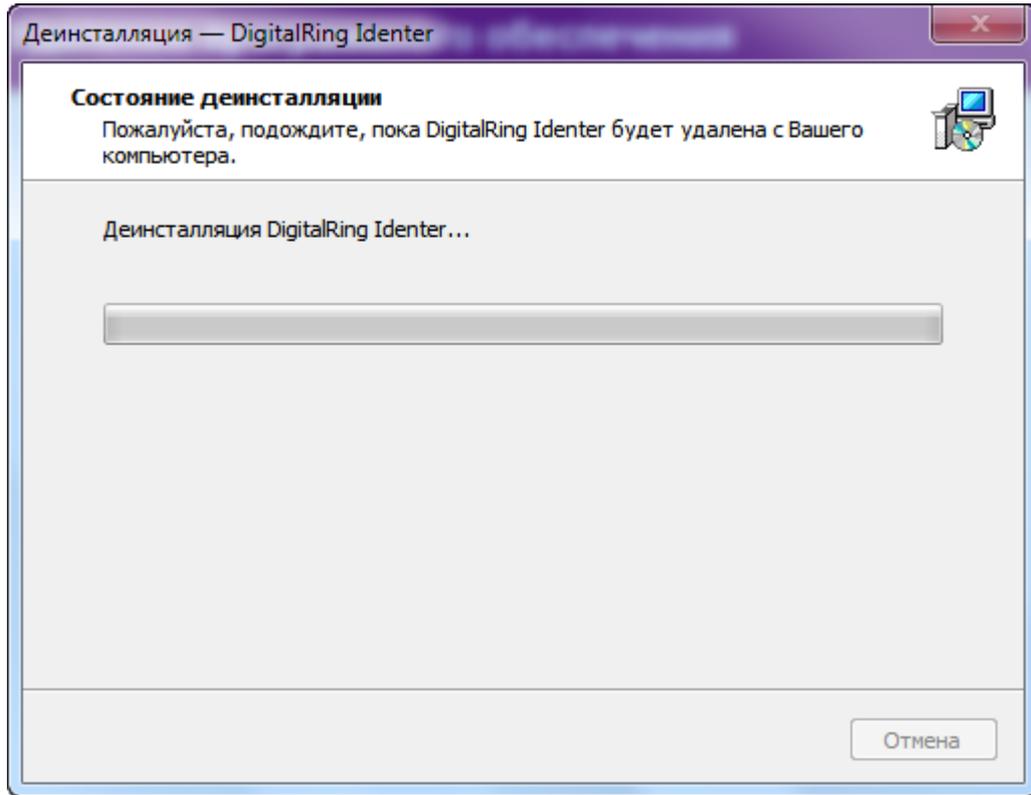
!!!

1. DigitalRing Identifier " " " " > "DigitalRing" > "DigitalRing Identifier", " DigitalRing Identifier".

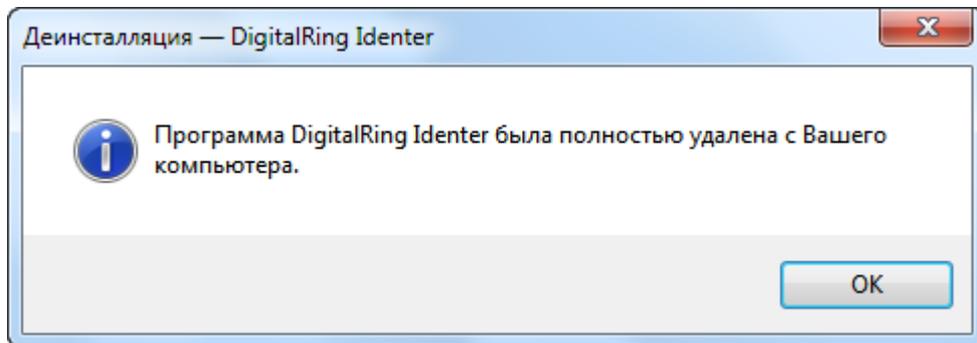
2. " "



3.



4.



8

8.1

8.1.1

Networker Emulator
Networker,
DigitalRing Identer.

Networker

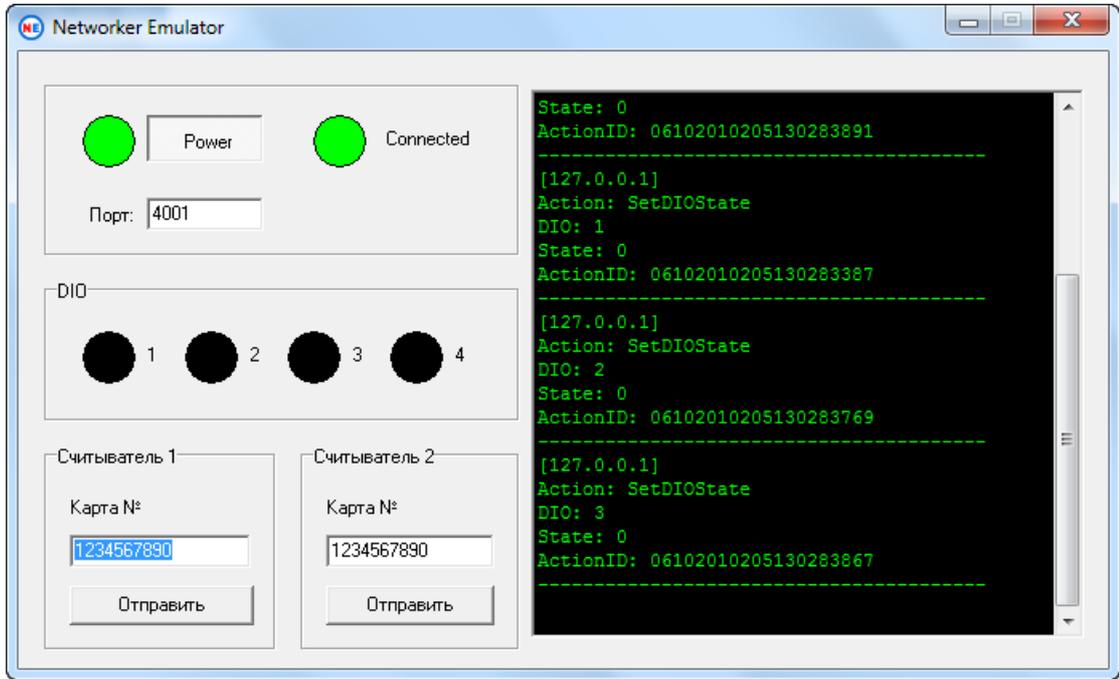
DigitalRing

Networker Emulator

: " ">

" > "DigitalRing" > "DigitalRing Identer" > "Networker Emulator"
(4001) Power

Networker Emulator nwemu.exe
C:\Program Files\DigitalRing\DigitalRing Identer\



8.1.2

Windows (, service)

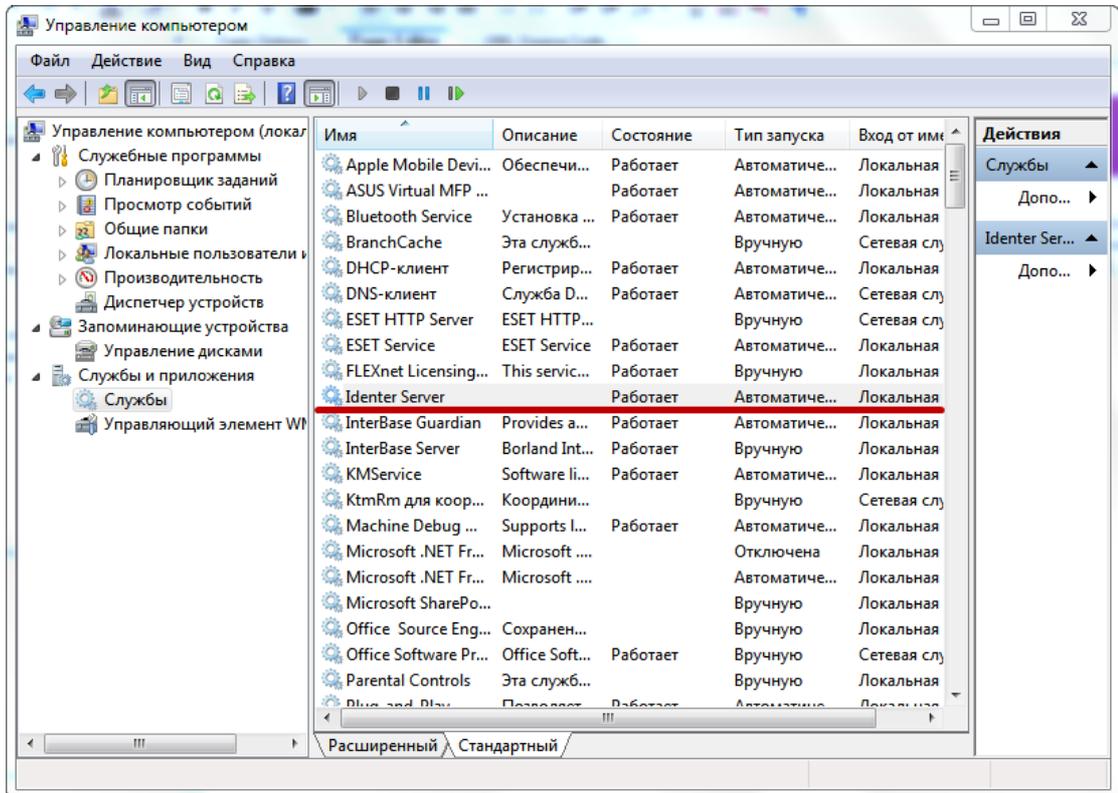
idsrv.exe
C:\Program Files\DigitalRing\DigitalRing Identer\

TCP. 4000

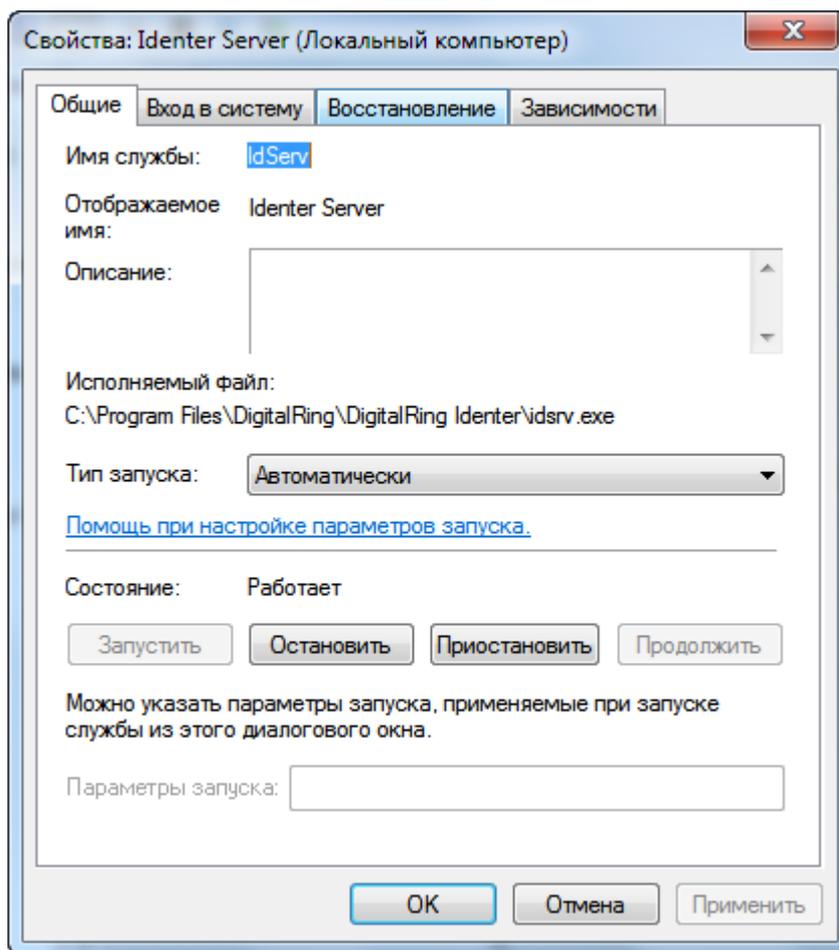
!!! Windows ,

3 :

1.



Identer Server



2.

Identer Server Monitor

Identer

Identer Server Monitor
 DigitalRing > DigitalRing Identer > Identer Server Monitor.
 Server Monitor

>

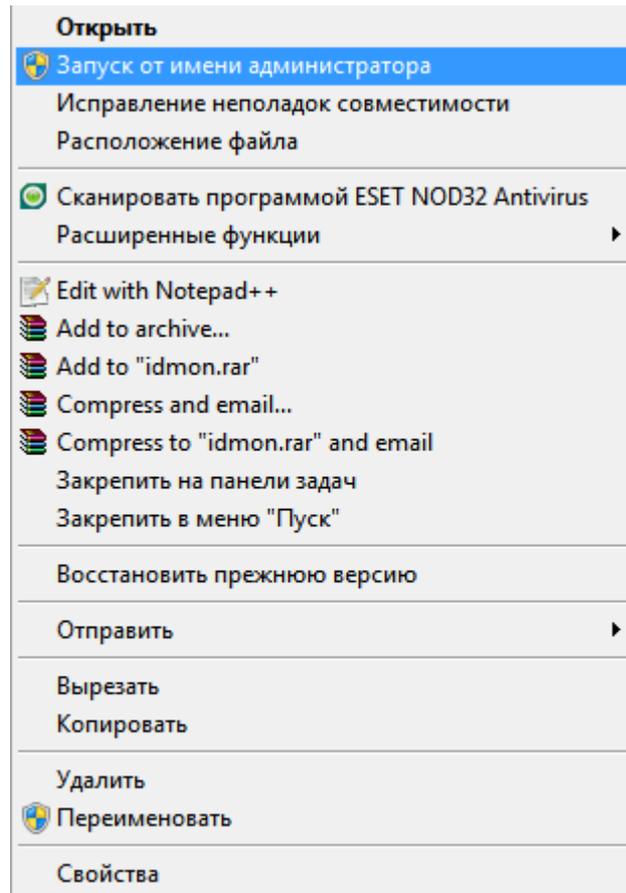
>

Identer

(

Windows Vista, Windows
 Identer Server Monitor

7),



Windows

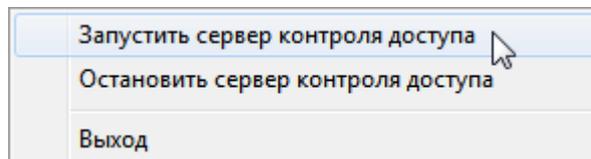
Identifier Server Monitor

:



Identifier Server Monitor

:



Identifier Server Monitor idmon.exe
 C:\Program Files\DigitalRing\DigitalRing Identifier\
 Identifier Server Monitor

3.

(

).

!!!

8.1.3

" > "DigitalRing" > "DigitalRing Identer" > "Identer Operator" > "

():

: admin
: 12345

Вход в систему контроля доступа

Вход в систему контроля доступа Identer

Для входа укажите имя пользователя и пароль

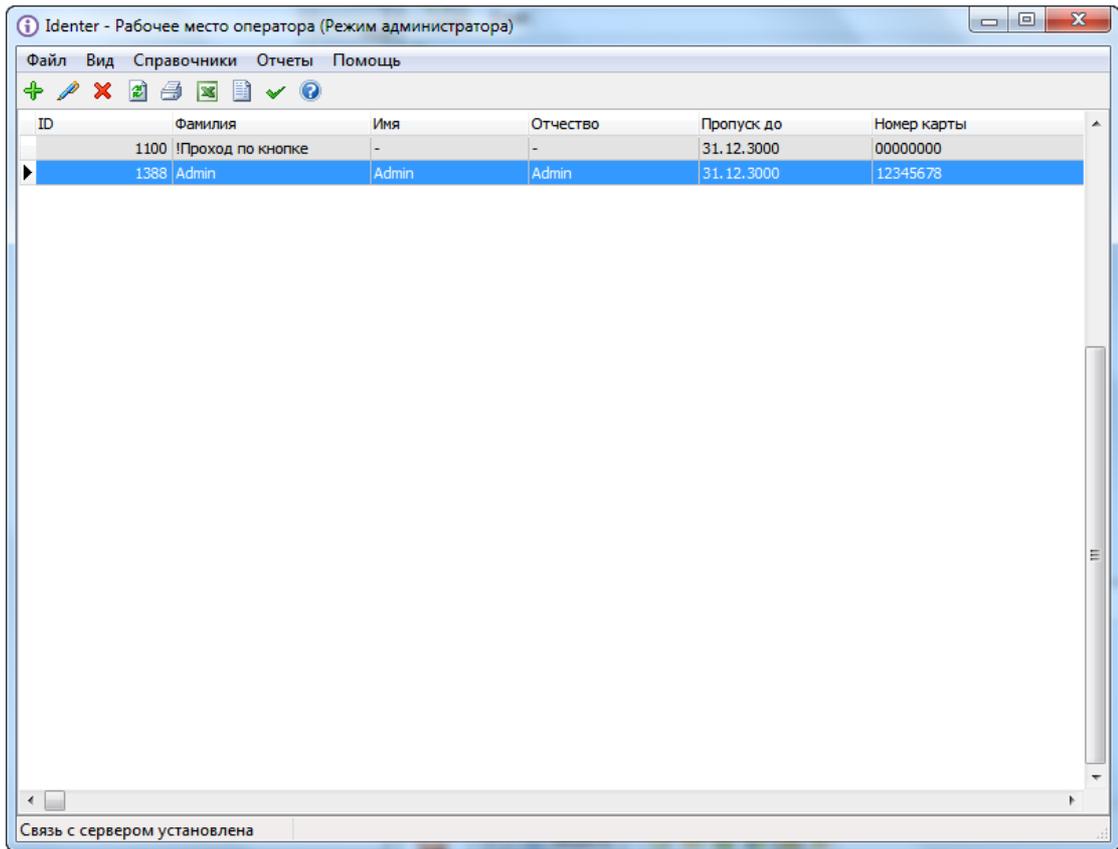
Имя пользователя:
admin

Пароль:

ОК Отмена

Operator.

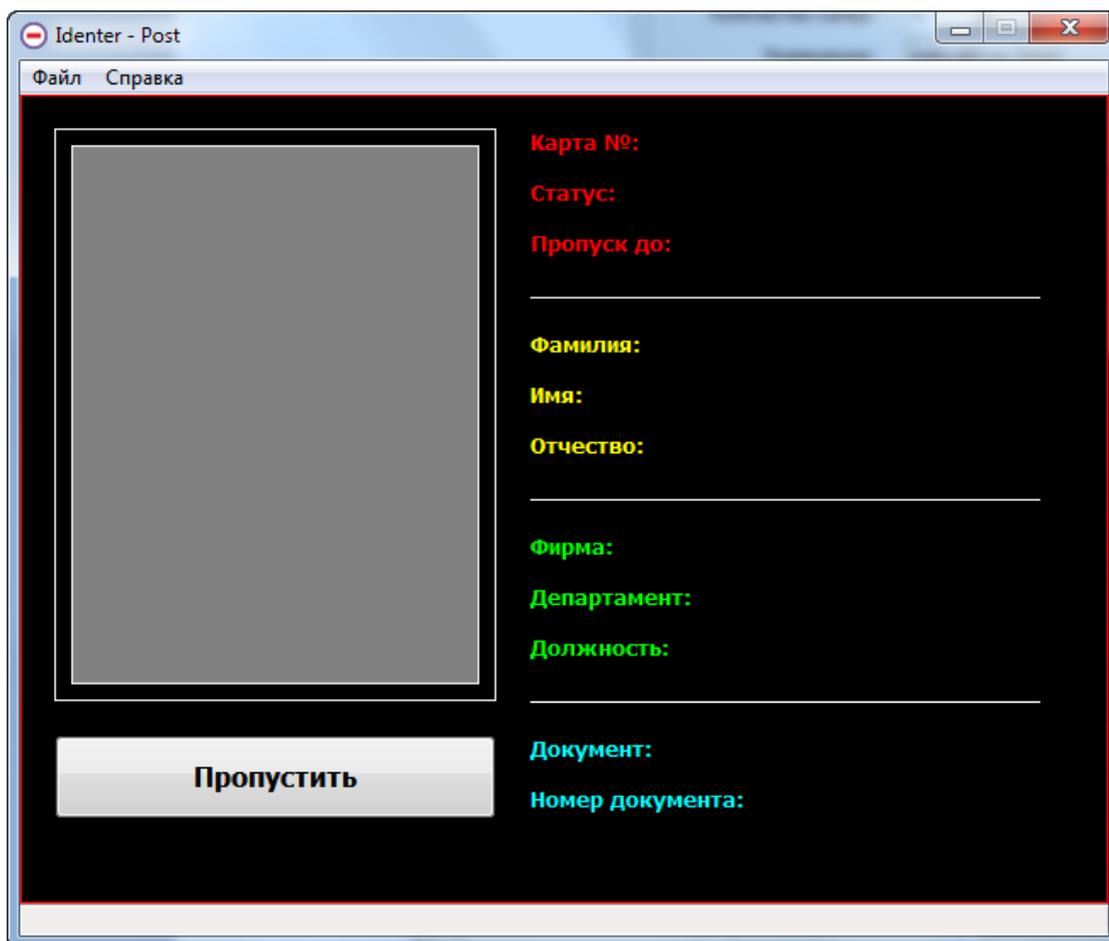
Identer



Identer Operator operator.exe
 C:\Program Files\DigitalRing\DigitalRing Identifier\

8.1.4

" > "DigitalRing" > "DigitalRing Identifier" > "Identer Post" >

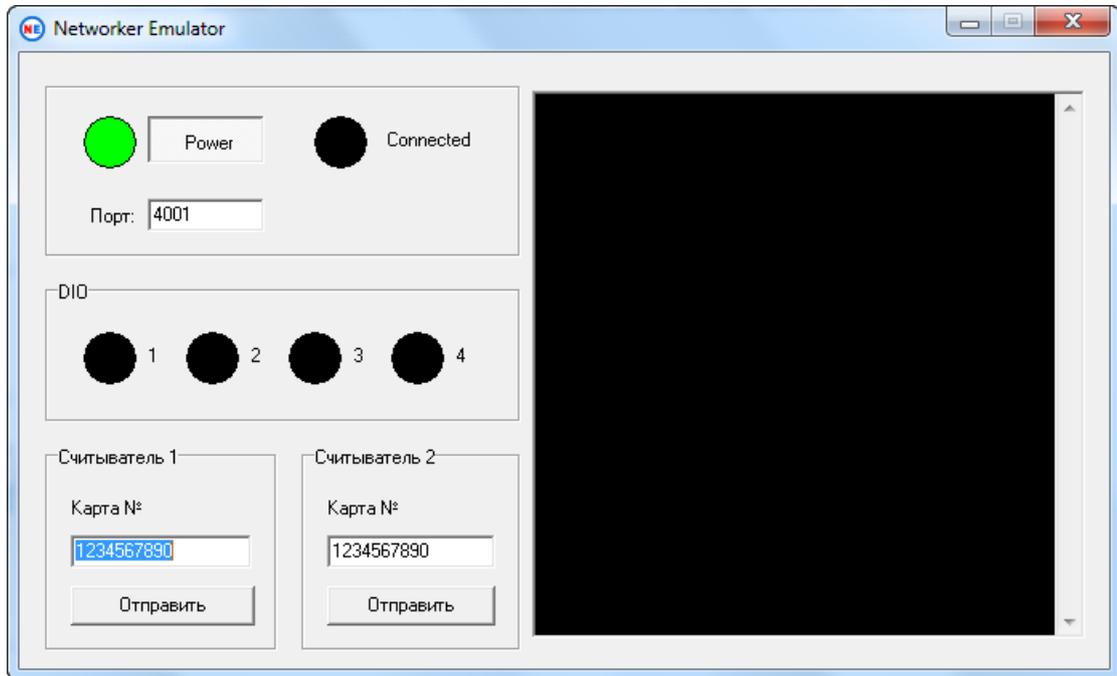


Identer Post post.exe
\\Program Files\\DigitalRing\\DigitalRing Identer\\

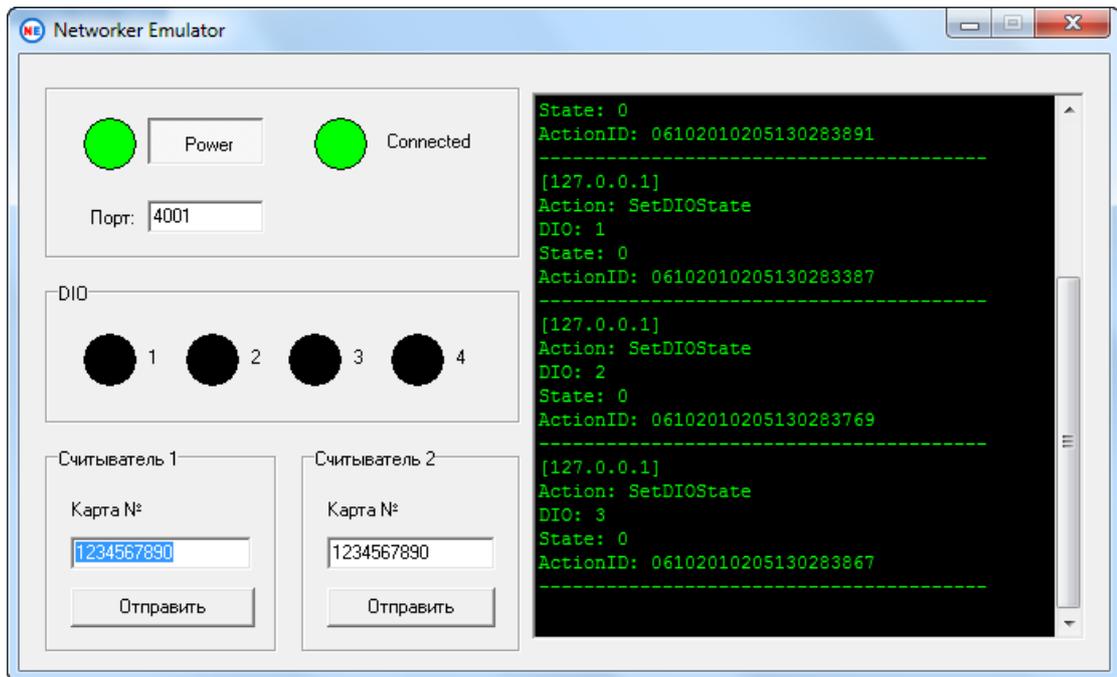
C:

8.1.5

1. "Networker Emulator". "Power"



2. "C", "Connected"



3. "C", "Connected"

Identer - Post

Файл Справка

Карта №:

Статус:

Пропуск до:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Фирма:

Департамент:

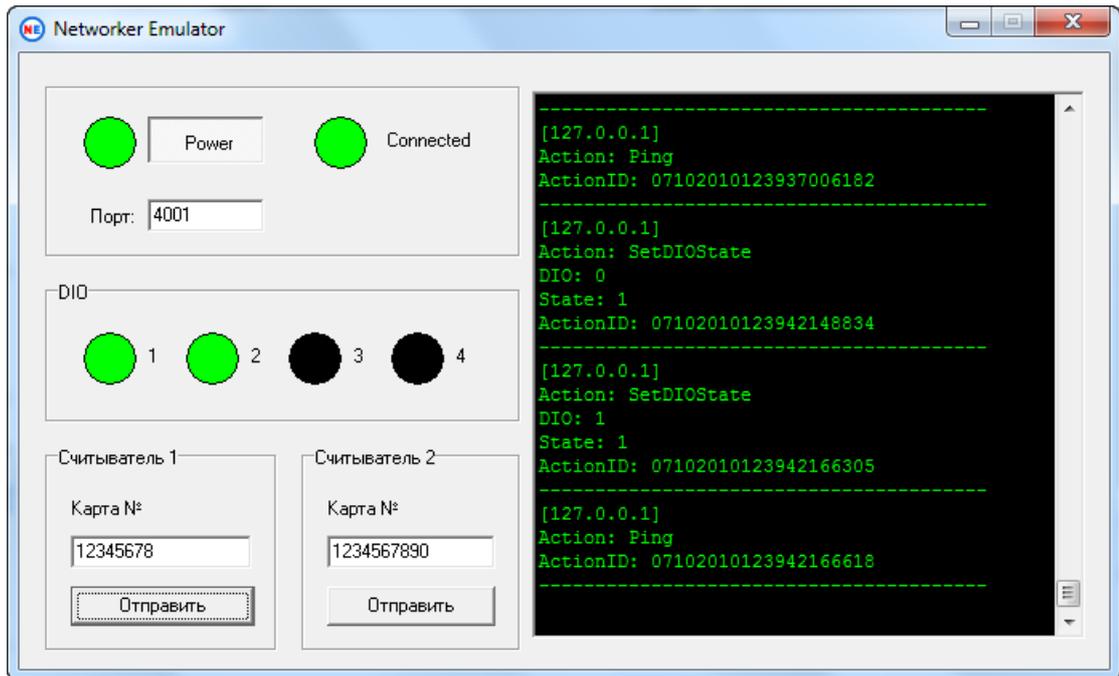
Должность:

Документ:

Номер документа:

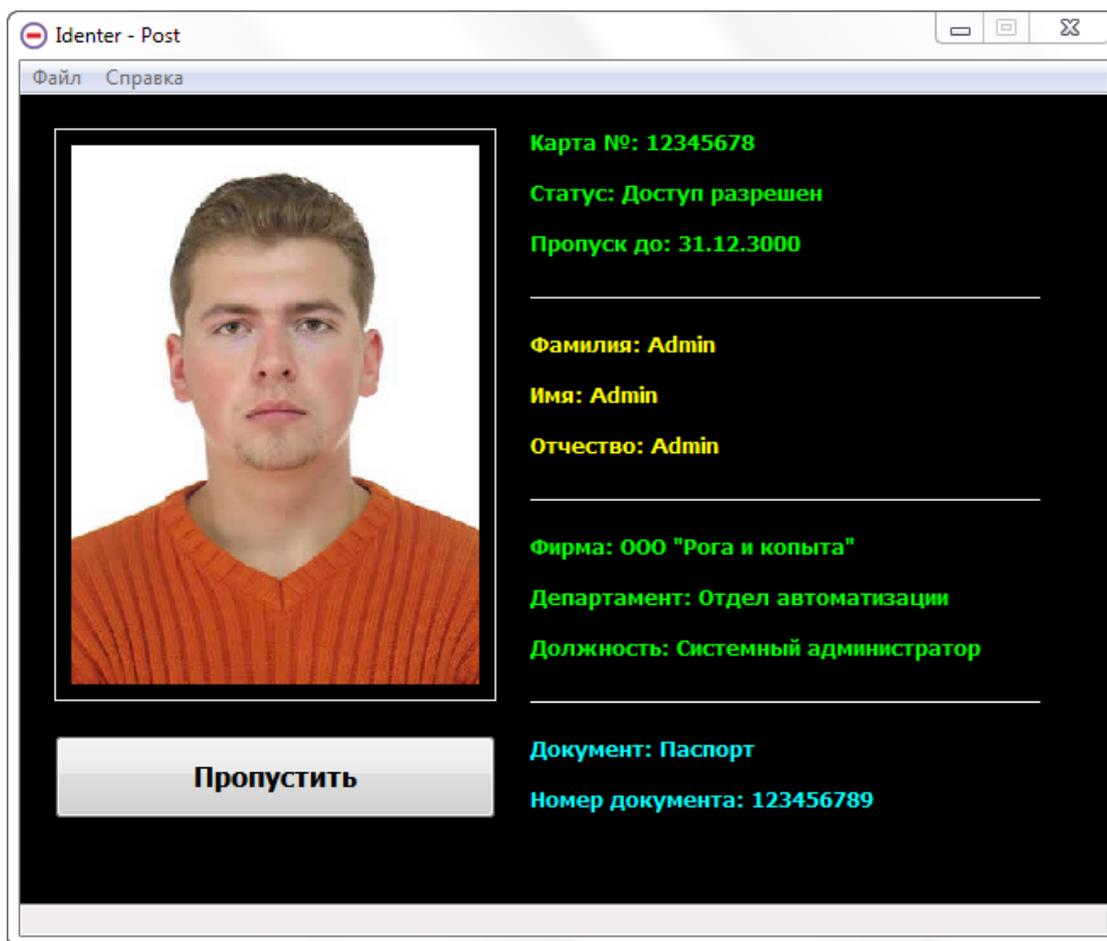
Пропустить

- 4. " " " "
- 5. "Networker Emulator" " "
- 1 12345678 " " "Networker Emulator"
- DIO



5-10 () ()
,)

" "
12345678:



DigitalRing Identer

8.2

8.2.1

Windows (, service)

idsrv.exe
 C:\Program Files\DigitalRing\DigitalRing Identer\

TCP.

4000

!

idsrv.ini.

(notepad.exe),
Windows.

!!!

Program Files**Windows Vista Windows 7**

idsrv.ini.

```

[db]
ImagePath=C:\Program Files\DigitalRing\DigitalRing Identer\photos\
ConnectionString=Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;
                Data Source=C:\Program Files\DigitalRing\DigitalRing Identer\DB\db.mdb;
                Jet OLEDB:Database Password=infsys;
[network]
ServerPort=4000
MD5=1
ServerUserName=root
ServerPassword=pass

```

ServerPort
4000 TCP.

ServerUserName

root.

ServerPassword

pass.

MD5 -

1

0 -

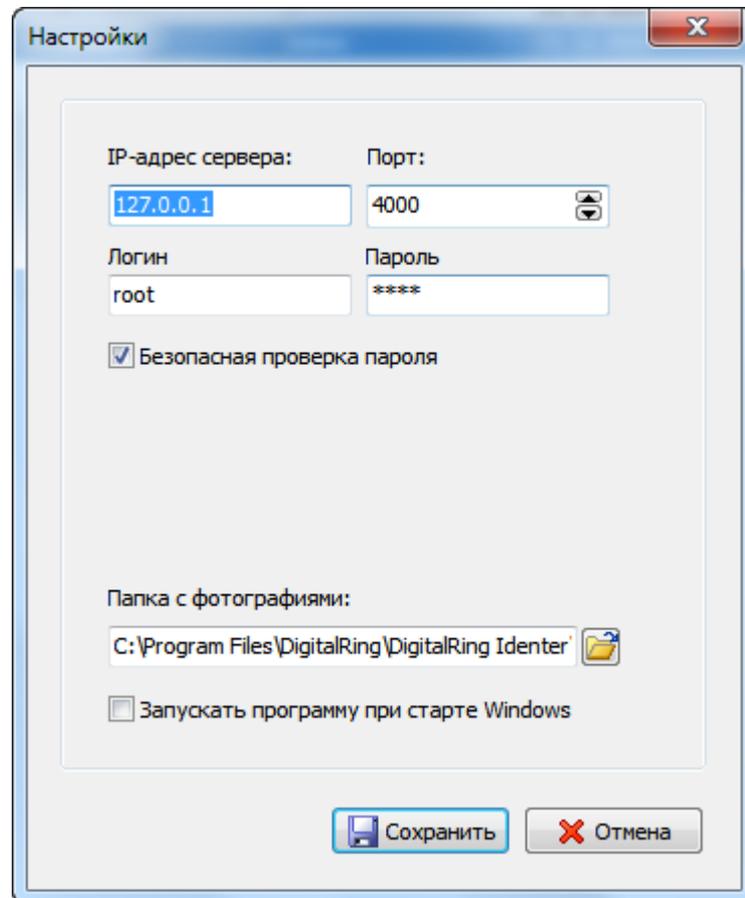
ImagePath**ConnectionString -**
Identer

(),

Microsoft Access.

8.2.2

8.2.2.1



"IP-

IP-

" " Windows", " Windows.

Сохранить

Отмена

" " operator.ini.

(notepad.exe), Windows.

!!!

Windows Vista Windows 7 Program Files

operator.ini. :

```
[db]
ImagesPath=C:\Program Files\DigitalRing\DigitalRing Identer\photos\
ConnectionString=Provider=Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;
Data Source=C:\Program Files\DigitalRing\DigitalRing Identer\DB\db.mdb;
Jet OLEDB:Database Password=infsys;

[network]
ServerIP=127.0.0.1
ServerPort=4000
MD5=1
ServerUserName=root
ServerPassword=pass
```

ServerIP IP , 127.0.0.1

ServerPort 4000 TCP.

ServerUserName . root.

ServerPassword . pass.

MD5 - . 1

0 - , .

ImagePath .

ConnectionString - Identer .

(), .

Microsoft Access.

8.2.2.2

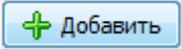
8.2.2.2.1

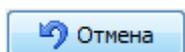
" " " > " " > " " " " " . " > " " " " " " . :

id	Описание	IP-адрес	Порт	ou
42	Тестовый контроллер	127.0.0.1	4001	

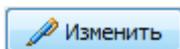
Buttons: + Добавить, Удалить, Изменить, Обновить, Заккрыть

1.





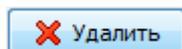
2.



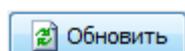




3.



4.



!!!



8.2.2.2.2

" "

" > "

" > "

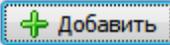
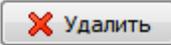
"

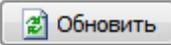
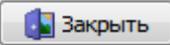
"

":

ID	Название	Контроллер	Порт
7	Вход	Тестовый контроллер	1
8	Выход	Тестовый контроллер	2

Считыватели

1.

 Добавить

Считыватели

ID	Название	Контроллер	Порт
7	Вход	Тестовый контроллер	1
8	Выход	Тестовый контроллер	2
*			

Название считывателя:

Контроллер: Порт:

 Сохранить  Отмена

" " " " " "

" " " " " "

" " " " " "

 Сохранить

 Отмена

2.

 Изменить

 Сохранить

 Отмена

3.

 Удалить

4.

Зоны доступа

Название зоны	Описание
Улица	Все пространство вне здания
Здание	Пространство внутри здания
*	

Название зоны:

Описание:

" " , " "

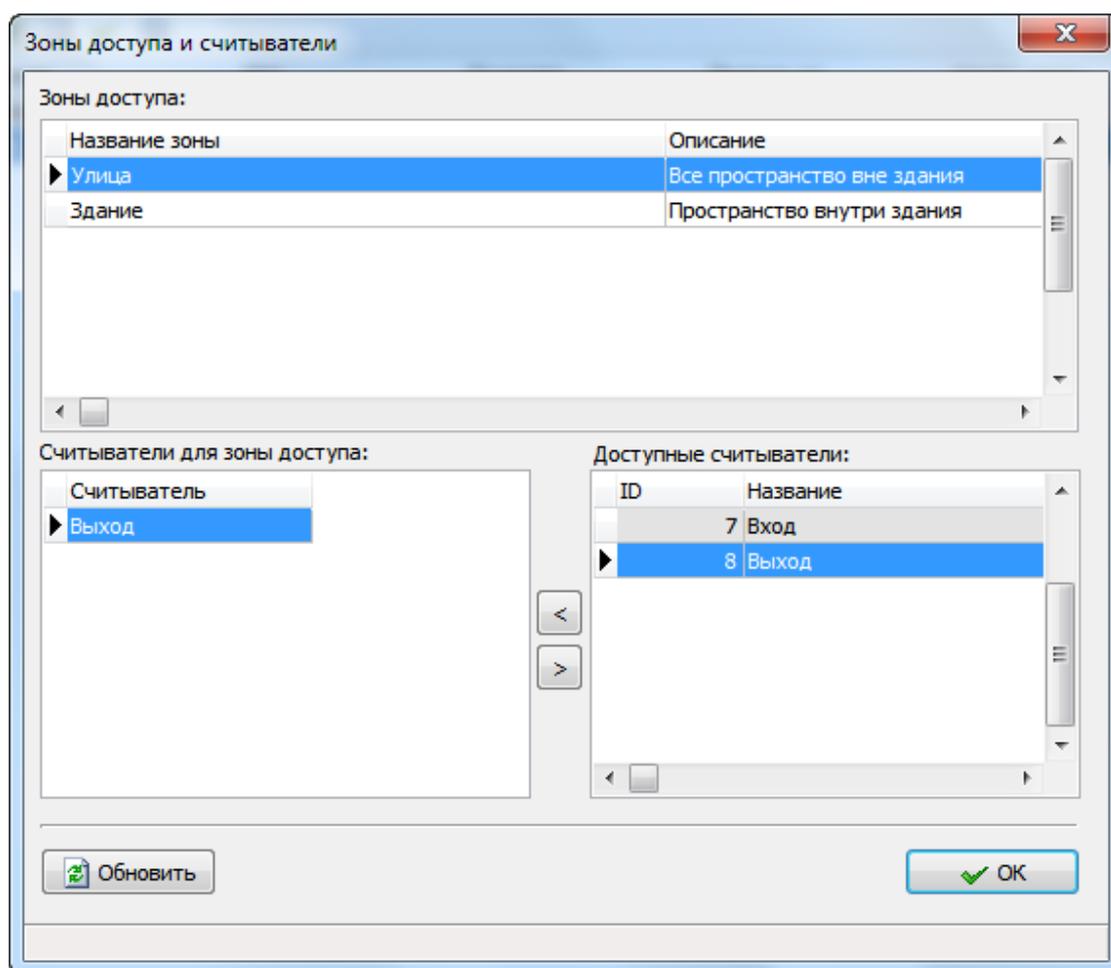
" " ().

2.

3.

4.

8.2.2.2.4



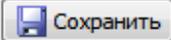
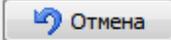
1. " "
 2. " "
 3. " "
 4. " "
- Обновить

Фирмы

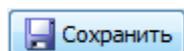
Название фирмы	Описание
ООО "Рога и копыта"	Тестовое название фирмы
*	

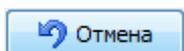
Название фирмы:

Описание:

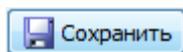
" " ().





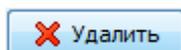
2.



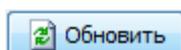




3.



4.

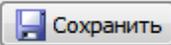
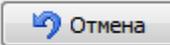


Подразделения

Название подразделения	Описание подразделения
Нет	
Администрация	Администрация
Бухгалтерия	Бухгалтерия
Маркетинг	Маркетинг
Отдел автоматизации	Отдел автоматизации
Секретариат	Секретариат
Охрана	Охрана
Консалтинг	Департамент Консалтинга
*	

Подразделение:

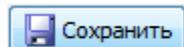
Описание:

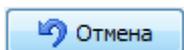
 

" "

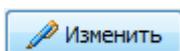
" "

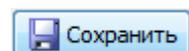
()

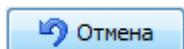




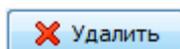
2.



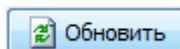




3.



4.

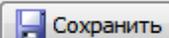
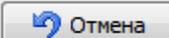


Должности

Название должности	Описание должности
Директор	
Уборщица	
Менеджер	
Секретарь	
Охранник	
Водитель	
Системный администратор	
Табельщик	Табельщик
*	

Должность:

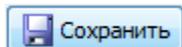
Описание:

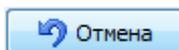
 

" "

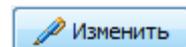
" "

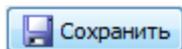
()

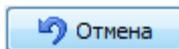




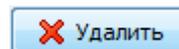
2.



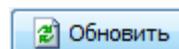




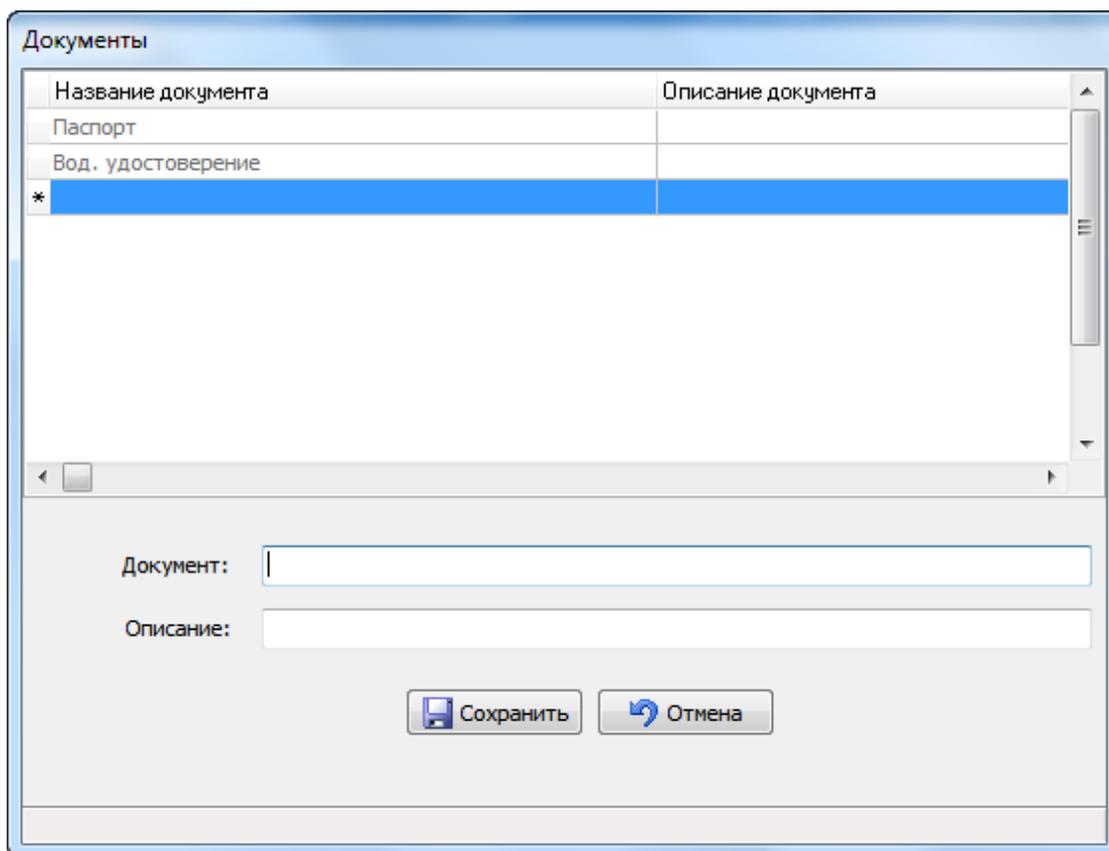
3.



4.



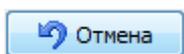
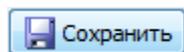
© 2010



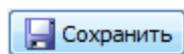
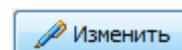
" "

" "

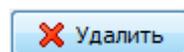
().



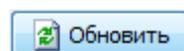
2.



3.



4.



8.2.3

Настройки

Хост: 127.0.0.1 Порт: 4000

Пользователь: root Пароль: ****

Безопасная проверка пароля

ID точки прохода
7

Запускать программу при старте Windows

Сохранить Отмена

"IP-

IP-

Windows",
Windows. Сохранить Отмена

post.ini.

(notepad.exe),

Windows.

!!!

Windows 7 Program Files Windows Vista

post.ini.

```
[connection]
ServerHost =127.0.0.1
ServerPort =4000
UserName =root
Password =pass
UseMD5 = 1
MD5=1
ControlPointID=7
```

ServerHost IP 127.0.0.1

ServerPort 4000 TCP.

UserName root.
Password pass.
MD5 - 1
ControlPointID - ()

9

9.1

Windows (, service)

9.2

" "
" "
" > "DigitalRing" > "DigitalRing Identer" > "Identer Operator" >

():

: admin
: 12345

Вход в систему контроля доступа

Вход в систему контроля доступа Identer

Для входа укажите имя пользователя и пароль

Имя пользователя:
admin

Пароль:

OK Отмена

Operator. Identer

ID	Фамилия	Имя	Отчество	Пропуск до	Номер карты
1100	!Прход по кнопке	-	-	31.12.3000	00000000
1388	Admin	Admin	Admin	31.12.3000	12345678

Связь с сервером установлена

9.2.1

9.2.1.1

1.

Анкета пользователя

Номер карты: *

Фамилия * Имя * Отчество *

Фирма: Подразделение: Должность:

Документ: Серия документа: Номер документа:

Пользователь СКД: Пароль: Уровень доступа:

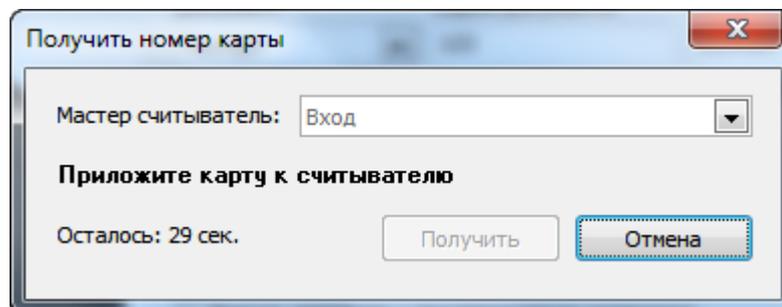
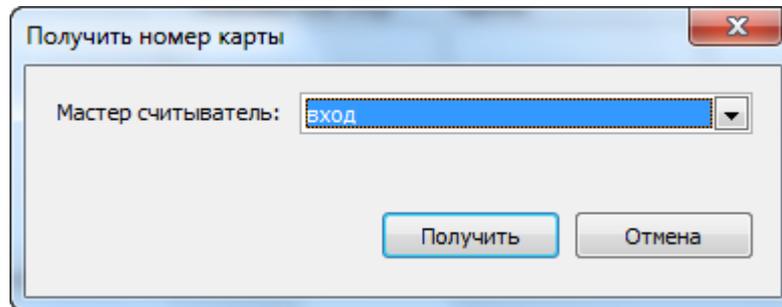
Пропуск до (дд.мм.гг): *

Доступ по карте разрешен
 Доступ разрешен с подтверждением охранника

Дополнительная информация (максимально 255 символов):

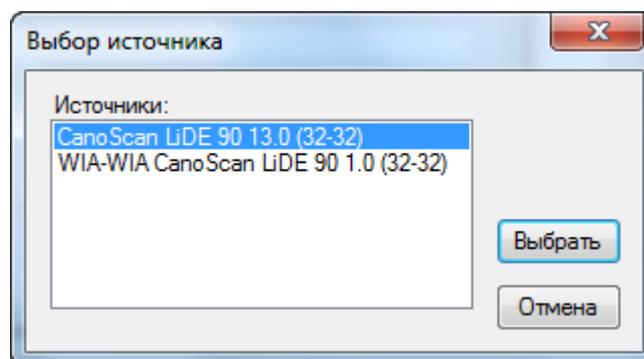
* - поля обязательные для заполнения

2.



3.

TWAIN



4.





3.

Сохранить

Отмена

9.2.1.3

9.2.2

9.2.2.1

Просмотр событий

Фирма: Все
 Департамент: Все
 Должность: Все

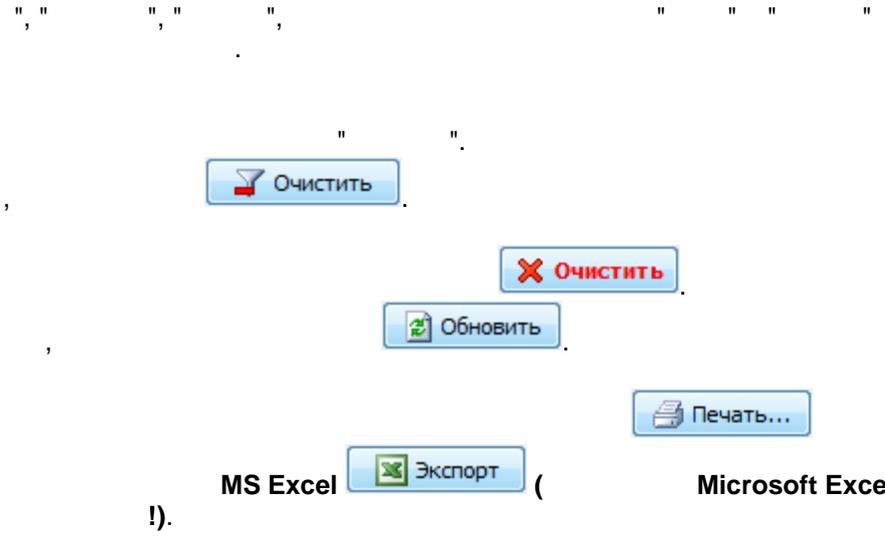
Пользователь: Все
 Тип события: Все
 Считыватель: Все

Дата: с: 30.12.1899
 Время: 00:00:00
 Быстрый фильтр:

по: 06.10.2010
 17:14:50
 Месяц
 Неделя
 Сегодня
 Час

Дата/Время	Тип события	Имя	Фамилия	Счи
05.10.2010 14:10:34	Закрытие "Оператор"			
05.10.2010 14:13:10	Запуск "Оператор"	Admin	Admin	
05.10.2010 14:13:19	Закрытие "Оператор"			
05.10.2010 14:13:32	Запуск "Оператор"	Admin	Admin	
05.10.2010 14:13:41	Закрытие "Оператор"			
05.10.2010 15:01:23	Запуск "Оператор"	Admin	Admin	
05.10.2010 15:01:39	Закрытие "Оператор"			
06.10.2010 12:45:17	Запуск "Оператор"	Admin	Admin	
06.10.2010 12:58:29	Закрытие "Оператор"			
▶ 06.10.2010 16:56:42	Запуск "Оператор"	Admin	Admin	

Всего: 16
 Показано: 16



9.2.2.2



Учет рабочего времени

Шаг 1. Выберите пользователя или департамент

Пользователь: Департамент: Все

Шаг 2. Укажите временной интервал отчета

Начальная дата: 06.10.2010 Конечная дата: 06.10.2010

Шаг 3. Укажите время начала и конца рабочего дня

Начало рабочего дня: 09:00:00
 Конец рабочего дня: 18:00:00

Шаг 4. Укажите какой считыватель стоит на входе и выходе из здания

Считыватель "Вход": Считыватель "Выход":

1.

2.

3.

" 8-00 17-00", " 9-00 18-00", " 10-00 19-00", "

4.

5.

MS Excel (

Microsoft Excel

!).

9.3

Identer - Post

Файл Справка

Карта №:

Статус:

Пропуск до:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Фирма:

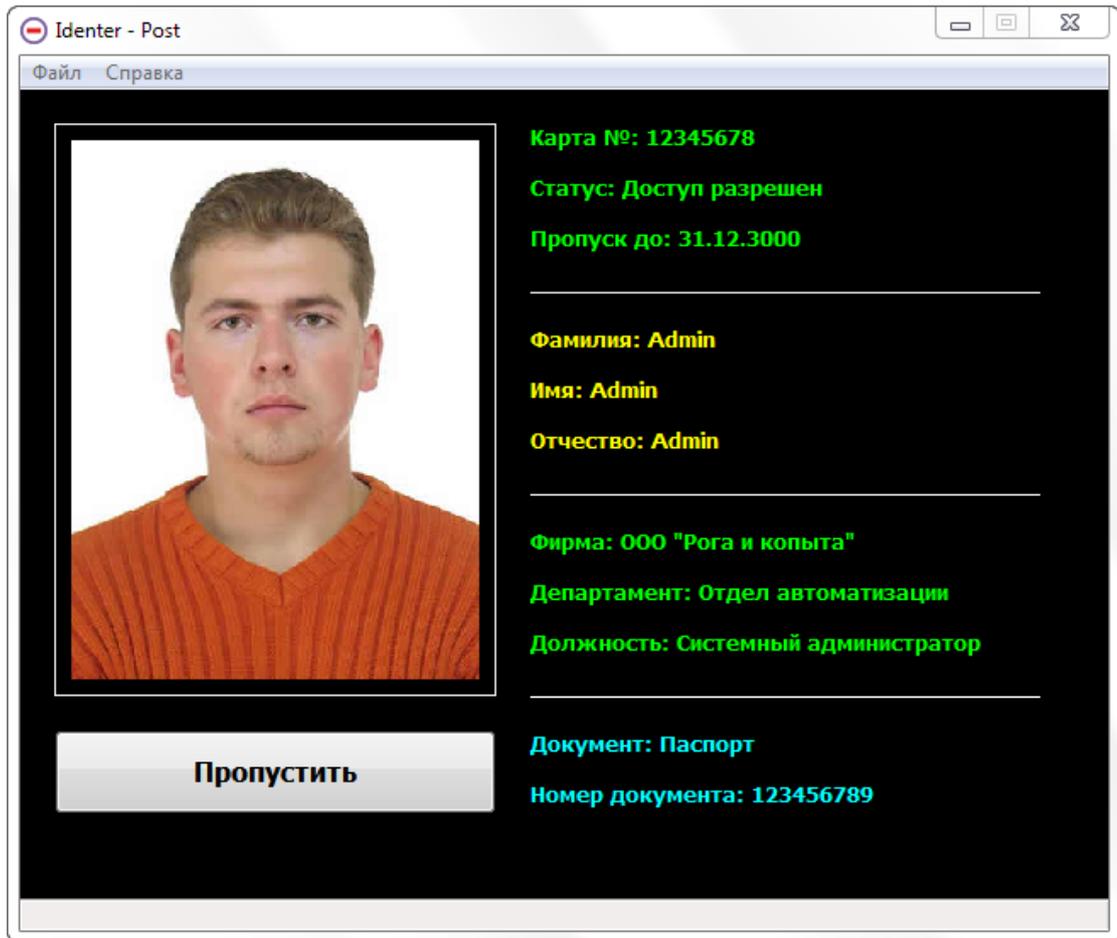
Департамент:

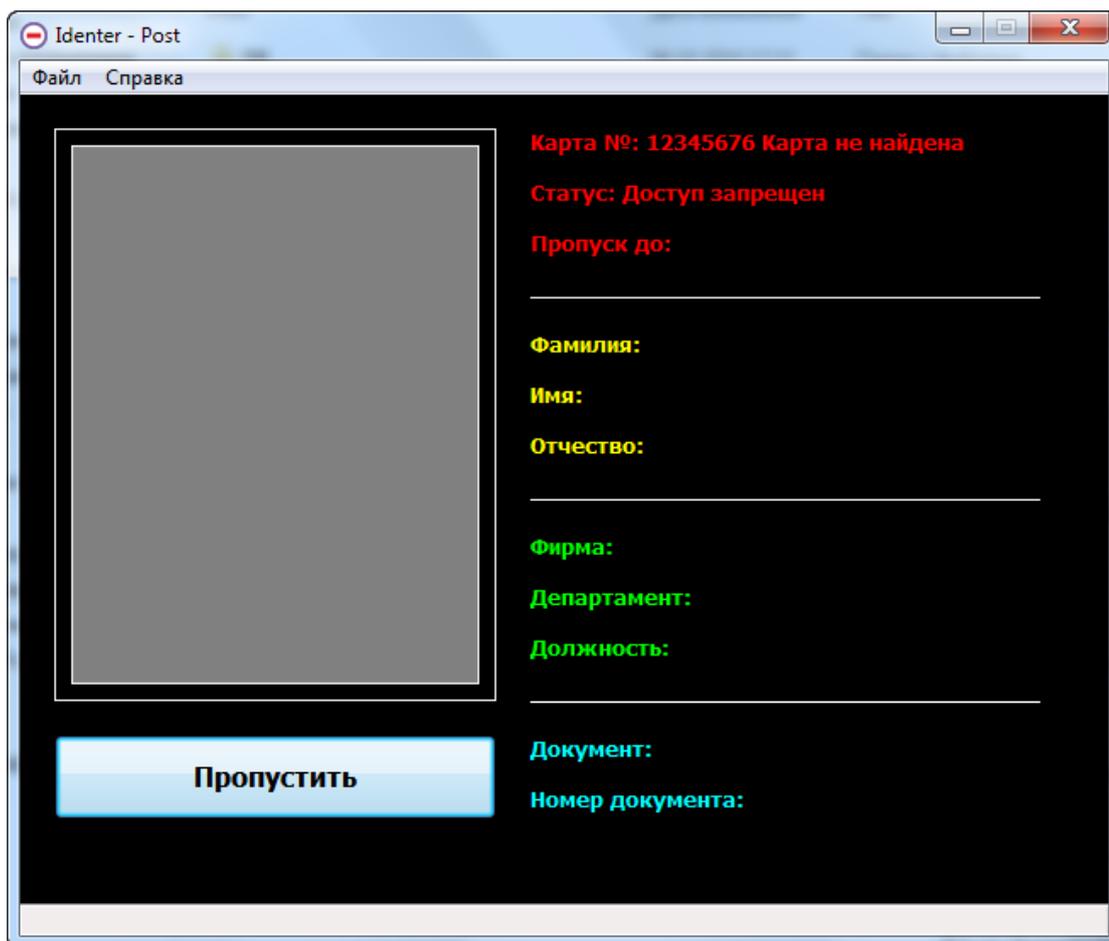
Должность:

Документ:

Номер документа:

Пропустить





" "

10

10.1

10.2

10.3

DigitalRing - "DigitalRing Identer" IP-

