

Система авторизации пользователей по пропускам

Решение: авторизация пользователей в информационных системах предприятия (например, операторов в SCADA системах) по электронным пропускам вместо классической комбинации «логин + пароль».

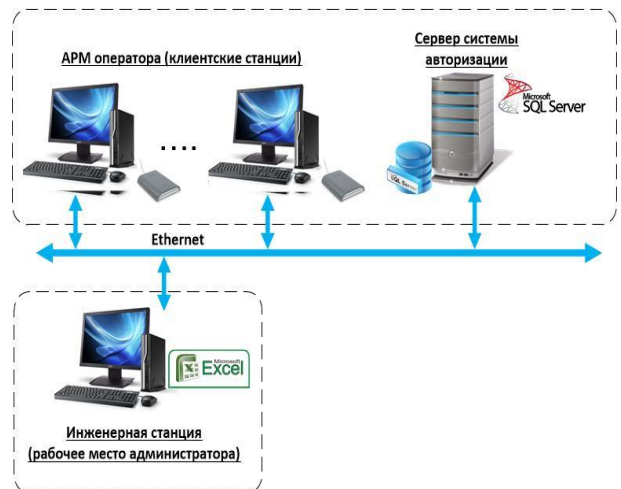
Назначение: система применяется на рабочих местах пользователей для разделения доступа, ограничения и протоколирования событий входа/выхода в информационные системы предприятия.

Особенности:

- ✓ «мгновенная» авторизация пользователей (среднее время 3 секунды)
- ✓ совместимость с различными инфраструктурами предприятий
- ✓ интеграция не требует покупки дополнительных лицензий
- ✓ неограниченное количество точек авторизации
- ✓ простой и удобный интерфейс администратора системы

Компоненты системы:

система авторизации состоит из ядра системы, которое размещается на сервере с базой данных; USB считывателей, программного интерфейса администратора. Интерфейс администратора системы выполнен на основе подготовленного шаблона.



Базовый интерфейс пользователя:

интерфейс администратора реализован в простой и удобной форме. В стандартный набор входят функции добавления, удаления, блокировки и смены пароля пользователей, просмотр истории входа/выхода пользователей в систему.

Время оизна	ID карты	Имя пользователя	Пароль
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> GET NO USER CARD NO GET Scanning history </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ADD USER GET USER DATA </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> CHANGE PASSWORD BLOCK USER </div>			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Active user manage Get Active Users List </div>			
№№№№№	User Name	Last Charge	
82	baslr	2022-08-12 01:59	
83	lalkale	2021-11-17 19:30	
84	sevdilale	2022-11-27 18:51	
85	zhilymar	2021-11-17 16:21	
86	shhropf	2021-11-17 16:47	
87	miriggen	2021-11-17 16:49	
88	petruvas	2021-11-17 17:00	
89	lebedvic	2021-11-17 20:09	
90	cental25	2021-11-17 20:15	
91	zhitvet	2021-11-18 13:06	
92	lalkale	2021-11-18 13:07	

PC Name	Start Date	Stop Date	Show All
NOV-WKS-WET-14	10.11.2021	17.11.2022	No

User Card ID	User Name	Scanner Time	Log Off Time	Workstation	Was logged
8525100E11113107800	petruvas	2022-07-06 08:16		NOV-WKS-WET-14	Yes
0324980CF8FF12E0900	semenvas	2022-07-05 20:31	2022-07-08 08:56	NOV-WKS-WET-14	Yes
0324980CF8FF12E0900	semenvas	2022-07-04 08:52	2022-07-04 19:05	NOV-WKS-WET-14	Yes
8575100E11113107800	petruvas	2022-07-03 20:16	2022-07-04 05:05	NOV-WKS-WET-14	Yes
8525100E11113107800	petruvas	2022-07-02 08:18	2022-07-02 07:59	NOV-WKS-WET-14	Yes
0324980CF8FF12E0900	semenvas	2022-07-01 20:15	2022-07-02 07:59	NOV-WKS-WET-14	Yes
005720CFE1F12E0900	dyadrom	2022-06-30 08:33	2022-06-30 20:30	NOV-WKS-WET-14	Yes
8575100E11113107800	petruvas	2022-06-29 20:37	2022-06-30 08:07	NOV-WKS-WET-14	Yes
8525100E11113107800	petruvas	2022-06-28 08:41	2022-06-28 17:25	NOV-WKS-WET-14	Yes
0324980CF8FF12E0900	semenvas	2022-06-27 20:12	2022-06-28 08:41	NOV-WKS-WET-14	Yes
005720CFE1F12E0900	dyadrom	2022-06-26 08:10	2022-06-26 20:30	NOV-WKS-WET-14	Yes
8575100E11113107800	petruvas	2022-06-25 20:33	2022-06-26 07:57	NOV-WKS-WET-14	Yes
8184711021113107800	dyadrom	2022-06-24 08:12	2022-06-25 20:31	NOV-WKS-WET-14	Yes
0324980CF8FF12E0900	semenvas	2022-06-23 20:11	2022-06-24 08:12	NOV-WKS-WET-14	Yes
0324980CF8FF12E0900	semenvas	2022-06-23 20:18	2022-06-23 20:30	NOV-WKS-WET-14	Yes
0324980CF8FF12E0900	semenvas	2022-06-22 08:39	2022-06-22 19:27	NOV-WKS-WET-14	Yes
8525100E11113107800	petruvas	2022-06-21 20:17	2022-06-22 08:30	NOV-WKS-WET-14	Yes
8575100E11113107800	petruvas	2022-06-20 08:18	2022-06-20 20:04	NOV-WKS-WET-14	Yes
0324980CF8FF12E0900	semenvas	2022-06-19 20:12	2022-06-20 08:38	NOV-WKS-WET-14	Yes
005720CFE1F12E0900	dyadrom	2022-06-18 08:30	2022-06-19 20:32	NOV-WKS-WET-14	Yes
8525100E11113107800	petruvas	2022-06-17 20:18	2022-06-18 08:18	NOV-WKS-WET-14	Yes
9012A80FF8FF12E0900	kornevand	2022-06-16 20:41	2022-06-17 07:51	NOV-WKS-WET-14	Yes
9012A80FF8FF12E0900	kornevand	2022-06-16 20:19	2022-06-16 20:30	NOV-WKS-WET-14	Yes

Поддерживаемые компоненты системы

Сервер системы:

- ✓ Microsoft Windows Server

Считыватели:

- ✓ технически совместимый считыватель бесконтактных смарт-карт 13,56 МГц

Хранение данных:

- ✓ Microsoft SQL server
- ✓ PostgreSQL

Интерфейс пользователя:

- ✓ Microsoft Excel
- ✓ МойОфис
- ✓ LibreOffice

Опыт внедрения:

проект системы авторизации успешно реализован нашей компанией. По результатам внедрения проекта авторизации в системах на базе программных продуктов компании Wonderware, стоимость интеграции одного рабочего места составила около 50 тыс. рублей. Расчетная стоимость реализации проекта авторизации в системах на базе программных продуктов других производителей оценивается в сумму от 70 тыс. рублей.

В ходе эксплуатации Заказчик подтвердил эффективность и надежность системы:

- ✓ скорость реакции операторов выросла на более чем 75%
- ✓ обеспечен эффективный контроль и управление доступом к управлению
- ✓ отмечено удобство работы с панелью администратора и информацией в архивах

