

Интегрированная  
система безопасности  
ParsecNET 2.5

# Дополнительный модуль Видеоверификации

Руководство по установке и эксплуатации

Версия 2.5



[www.parsec.ru](http://www.parsec.ru)



Данный документ подвергается периодическим изменениям. Эти изменения включаются в новую редакцию документа.

### **Права и их защита**

Не допускается копирование, перепечатка и любой другой способ воспроизведения документа или его части без согласия производителя систем.

Представленные в документе иллюстрации и данные являются типичными примерами и должны быть специально подтверждены производителем перед оформлением любых тендеров, заказов и контрактов.

### **Торговые марки**

Windows<sup>®</sup>, Windows NT<sup>®</sup>, Windows 2000<sup>®</sup>, Windows XP<sup>®</sup> и Windows 2003<sup>®</sup>, Microsoft .Net Framework, Microsoft SQL Server Native Client являются зарегистрированными торговыми марками Microsoft Corporation.

Mifare<sup>®</sup> – зарегистрированная торговая марка компании NXP Semiconductors.

### **Сертификация**

Продукция с торговой маркой Parsec<sup>®</sup> имеет сертификат Госстандарта.

### **Обучение и техническая поддержка**

**Курсы обучения**, охватывающие вопросы установки и использования интегрированных систем Parsec<sup>®</sup>, проводятся производителем систем. Для дополнительной информации о возможности проведения обучения или для обсуждения ваших специальных требований (к системе) связывайтесь со своим поставщиком оборудования.



Настоятельно рекомендуется, чтобы персонал, занимающийся продажей и установкой интегрированных систем Parsec<sup>®</sup>, предварительно прошел курсы обучения.

**Техническая поддержка** осуществляется поставщиком или установщиком системы. Указанная поддержка ориентирована на подготовленных инженеров. Техническая поддержка продукции Parsec<sup>®</sup> также обеспечивается через WWW сервер:

**[WWW.PARSEC.RU](http://WWW.PARSEC.RU)**

## Введение

### Назначение

Модуль видеоверификации предназначен для отображения в реальном времени на экране ПК фотографии владельца пропуска, предъявленного на точке прохода.

### Основные возможности

Модуль позволяет организовывать на наиболее ответственных точках прохода дополнительный контроль проходящих сотрудников. Для видеоверификации может быть назначено любое количество точек прохода системы.

Работа режима видеоверификации для выбранной точки(ек) прохода заключается в следующем. Сотрудник подносит карточку к считывателю. При этом на экране у охранника появляется окно с фотографией и информацией на кого эта карточка зарегистрирована в системе. Таким образом, охранник может сопоставить, по своей карте проходит сотрудник, или по чужой.

Возможна работа модуля в двух режимах:

- простой видеоконтроль проходящих сотрудников;
- режим контроля с подтверждением прохода, когда решение о доступе принимает сам оператор.

При работе в системе с несколькими рабочими станциями, на каждой из них можно назначать для видеоверификации произвольное количество точек прохода системы.

При наличии установленной телекамеры в районе контролируемой точки прохода, возможен удаленный видеоконтроль путем сопоставления изображения с камеры и информации из базы данных системы.

## Общие положения

Дополнительный модуль работает под управлением Windows 2000®, Windows XP® и Windows Server 2003.



Дополнительный модуль работает только в составе системы ParsecNET 2.5.

Установка дополнительного модуля менеджера заданий осуществляется по умолчанию при установке основного ПО PNWin.



Для работы модуля необходимо разрешение на использование, которое «прописывается» в ключе защиты системы ParsecNET 2.5. За дополнительной информацией обращайтесь к дистрибьюторам.

## Настройка и работа модуля

### Конфигурация модуля

Прежде чем использовать функцию видеоверификации необходимо правильно сконфигурировать модуль. Для этого в приложении PNWin в окне «Настройка» на закладке «Модули» выберите иконку «Видеоверификация 2» и нажмите кнопку **Настройка**. Отобразится окно конфигурации модуля (рисунок 1).

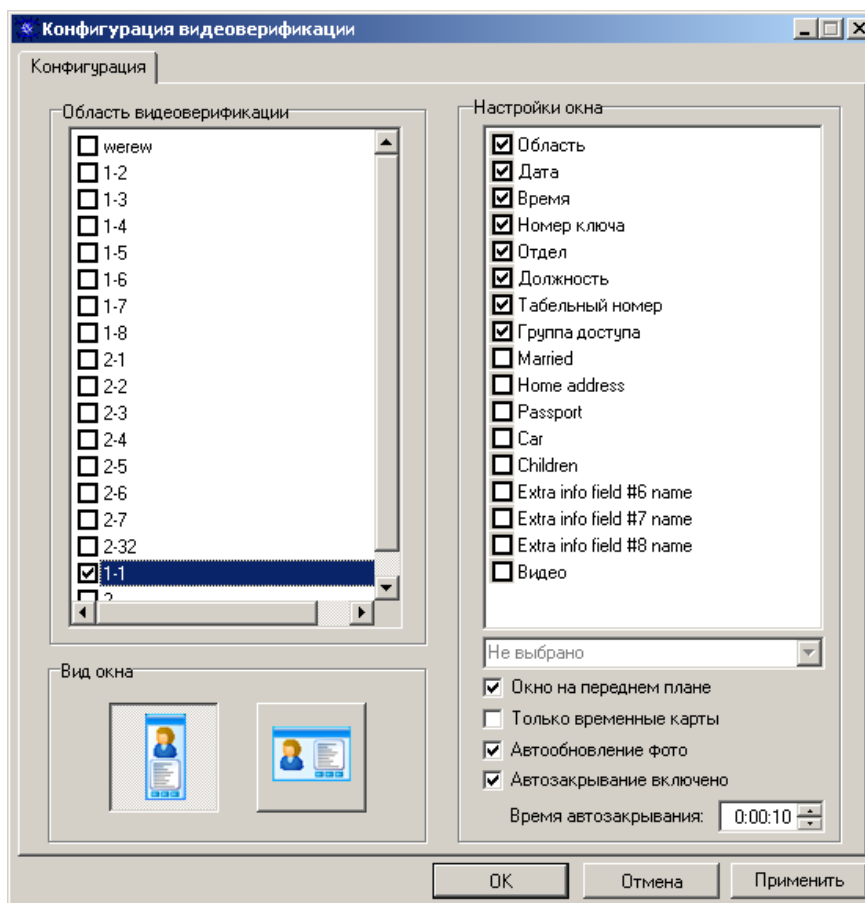


Рисунок 1. Окно конфигурации модуля.

Назначение устанавливаемых параметров следующее:

**Область видеоверификации.** В этой области Вы можете выбрать те точки прохода, при предъявлении карт доступа на которых, будет осуществляться вывод фотографии и выбранной информации о пользователе. При работе с несколькими рабочими станциями, на каждом ПК для видеоверификации могут быть назначены свои точки прохода.

**Настройки окна.** Здесь Вы можете выбрать, какая информация о пользователе будет выводиться в окне видеоверификации. Здесь же можно настроить следующие функции:

- **Окно на переднем плане.** При установке этой опции окно видеоверификации всегда будет оставаться активным поверх всех остальных окон на рабочем столе Windows.
- **Только временные карты.** При установке этого параметра окно видеоверификации будет появляться только при поднесении к считывателям временных карт. Это бывает удобно, когда на проходной предприятия с большим числом сотрудников охрана должна отслеживать только временный персонал и посетителей.
- **Автообновление фото.** Если флажок в данной строке не стоит, то окно с данными пользователя будет оставаться неизменным на экране до закрытия его оператором. Если же данная опция включена, то при проходе следующего пользователя информация в окне автоматически обновится.
- **Автозакрывание включено.** При включении данной функции окно видеоверификации будет закрываться само по истечении установленного времени.

- **Время автозакрывания.** Здесь устанавливается время, по истечении которого окно видеоверификации будет закрываться.

**Вид окна.** Здесь можно выбрать вид окна видеоверификации. Возможны два варианта: фотография + информация о владельце пропуска (окна располагаются вертикально) и фотография + информация о владельце пропуска (окна располагаются горизонтально).

Если Вы не хотите использовать функцию видеоверификации, то просто снимите флажки со всех точек прохода.

### Выбор режима видеоконтроля

Возможны два варианта прохода с видеоверификацией: свободный проход и проход с подтверждением оператора.

При свободном проходе сотрудники ходят в обычном режиме. При этом на экране у охранника просто появляются данные на проходящих сотрудников.

При проходе с подтверждением, когда сотрудник подносит карту к считывателю на точке прохода работающей с видеоверификацией, он доступа сразу через нее не получает. На экране монитора у охранника появляется окно видеоверификации с данными на поднесенную карту и дальше он сам принимает решение, разрешить сотруднику доступ или нет.

Для организации прохода с подтверждением, эту точку прохода из основного приложения ParsecNET 2.5 необходимо поставить на относительную блокировку, для того, чтобы при поднесении пользователем карты, точка прохода автоматически не открывалась на проход.

### Работа модуля

Так как основное окно видеоверификации отображается автоматически по предъявлению карт и не вызывается нажатием кнопок или использованием пунктов меню, то при выборе в основном приложении ParsecNET 2.5 в меню «Модули» пункта «Видеоверификация 2» появится простое окно с информацией о модуле (рисунок 2).

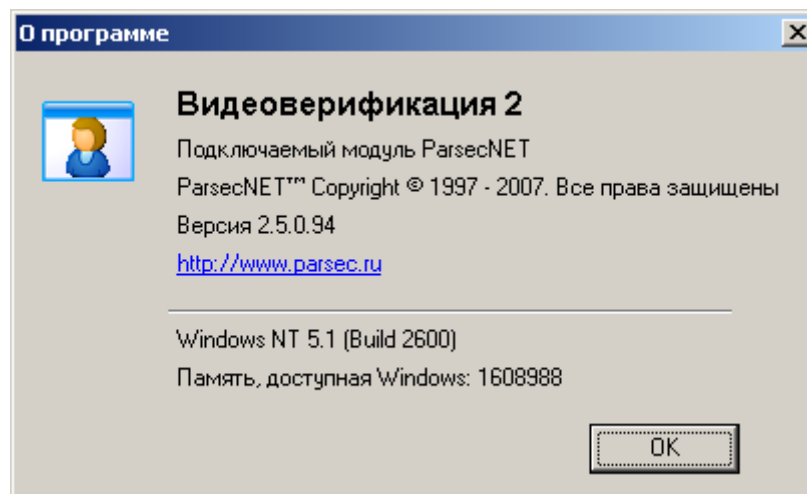


Рисунок 2. Информация о модуле.

Окно видеоверификации появляется при поднесении карт к точке прохода, которая в настройках модуля назначена для видеоверификации. Активность окна, а также смена информации в нем при поднесении других карт зависит от того, какие параметры установлены в окне настроек модуля.

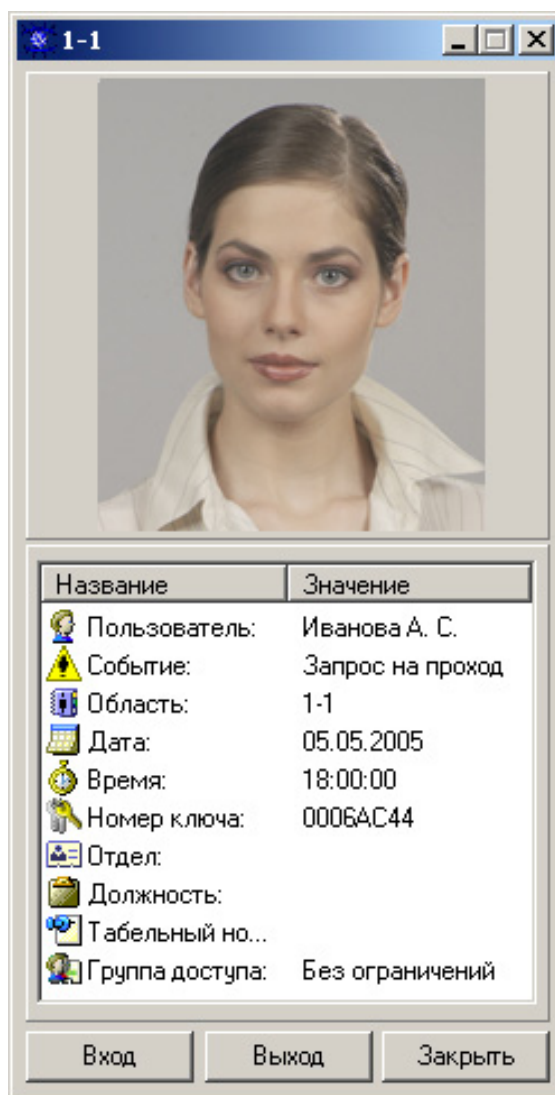


Рисунок 3. Окно видеоверификации.

При работе в режиме с подтверждением прохода, если охранник разрешает доступ сотруднику, который предъявил отображаемую на экране карту, то в окне видеоверификации он должен нажать кнопку **Проход** (рисунок 3).

Если видеоверификация назначена для точки прохода, работающей в режиме турникета, то в данном окне, вместо кнопки **Проход** отобразятся две кнопки: **Вход** и **Выход**, их использование будет открывать турникет на вход или выход соответственно.

Для закрытия окна видеоверификации достаточно нажать кнопку **Закрыть**.