

Основные технические требования для WAY4™ Remote Access

Содержание

ГЛАВА 1. АРХИТЕКТУРА WAY4 REMOTE ACCESS	2
ГЛАВА 2. ТРЕБОВАНИЯ К АППАРАТНО-ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ	3
WAY4 Remote Access Server Part	3
WAY4 Remote Access Client Part	3
Рабочее место администратора (WAY4 Administrator's Workstation)	4
Сервер БД системы WAY4	4
Файловый сервер	4

Глава 1. Архитектура WAY4 Remote Access

Архитектура системы WAY4, обеспечивающая поддержку приложения WAY Remote Access, представлена на Рис. 1.

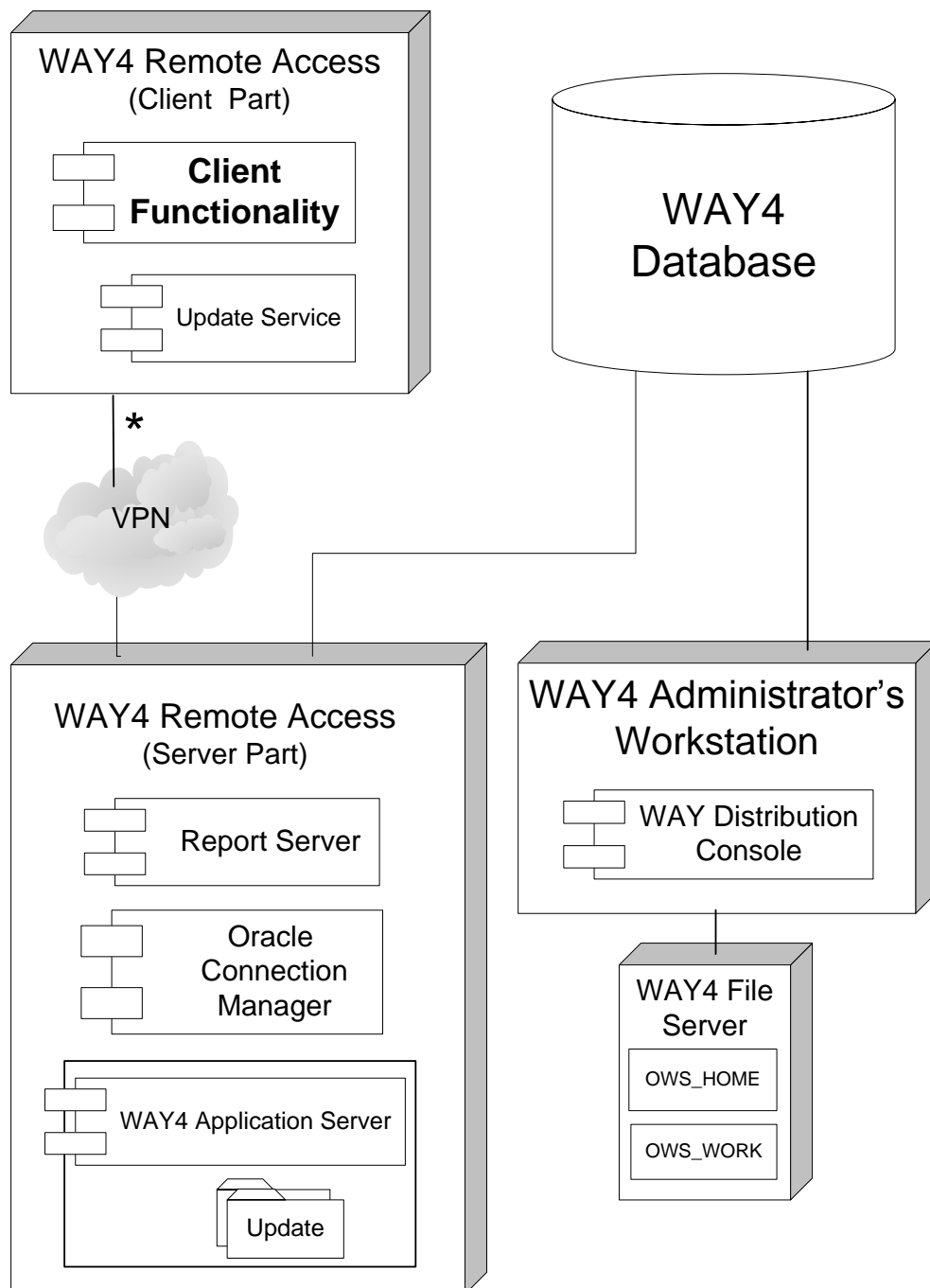


Рис. 1. Архитектура системы WAY4, обеспечивающая поддержку WAY4 Remote Access

Глава 2. Требования к аппаратно-программному обеспечению

Представленные требования являются обобщенными, они могут уточняться в ходе проведения анализа на этапе проекта внедрения системы WAY4, либо модернизации серверов. Указанные требования соответствуют стандартной конфигурации для обеспечения работы десяти удаленных рабочих мест.

WAY4 Remote Access Server Part

Архитектура системы:	Intel PC сервер уровня предприятия
Процессор:	2 Intel Xeon 2 ГГц
ОЗУ:	4 Гб
Запоминающее устройство на магнитных дисках:	2 диска по 70 Гб с интерфейсом Ultra SCSI 320
Сетевые адаптеры:	1000Base-TX Fast Ethernet (2 шт. – для внешней и внутренней сети)
Прочее оборудование:	Клавиатура, мышь, монитор, привод DVD/CD-ROM с интерфейсом SCSI.
Количество:	2 (основной и резервный/тестовый)
Программное обеспечение:	OS Red Hat Enterprise Linux 5(update 2 и выше) / 6 ES/AS (x86 или x86-64) или Microsoft Windows Server 2008 (x86 или x86-64). Следует иметь в виду, что для Red Hat Enterprise Linux ES действует ограничение на количество используемых процессоров. Дополнительную информацию можно получить на http://www.redhat.com . Аппаратное обеспечение должно быть сертифицировано для работы с указанным ПО.
Сервер приложений:	WAY4 Application Server
Другое ПО:	Oracle Connection Manager. Oracle Reports 11g Release 2 (компонент Oracle Application Reports Services).

WAY4 Remote Access Client Part

Архитектура системы:	Intel PC
Процессор:	Pentium 2 ГГц
ОЗУ:	Для Windows 8 – 2 Гб RAM; для Windows Vista / 7 SP1 – 1 Гб RAM.
Запоминающее устройство на магнитных дисках:	не менее 40Гб, не менее 10 Гб свободного пространства

Локальная сеть:	VPN – Two-Factor Authentication; ширина нешифрованного канала не менее 56K; roundtrip time меньше 1.5 секунды. Ширина шифрованного канала определяется конфигурацией VPN.
Прочее оборудование:	Клавиатура, мышь, монитор, привод DVD/CD-ROM.
Программное обеспечение:	Windows 8 / Windows 7 SP1. Аппаратное обеспечение должно быть сертифицировано для работы с указанным ПО.
Количество:	Количество рабочих станций определяется численностью персонала
ПО:	.NET framework 1.1 и старше.

Рабочее место администратора (WAY4 Administrator's Workstation)

Архитектура системы:	Intel PC
Процессор:	Pentium 2 ГГц
ОЗУ:	2 Гб RAM
Запоминающее устройство на магнитных дисках:	не менее 60Гб, не менее 20 Гб свободного пространства
Локальная сеть:	1000Base-TX Fast Ethernet. Соединение с базой данных системы WAY4, файловым сервером и WAY4 Manager Server (база данных BPM)
Прочее оборудование:	Клавиатура, мышь, монитор, привод DVD/CD-ROM.
Количество:	1
Операционная система:	Microsoft Windows 8 / Vista / 7 SP1 / Windows Server 2008 (x86 или x86-64). Аппаратное обеспечение должно быть сертифицировано для работы с указанным ПО.

Сервер БД системы WAY4

См. документ "Основные технические требования для системы WAY4".

Файловый сервер

См. документ "Основные технические требования для системы WAY4".