

Информационная безопасность для бизнеса:

свидетельство
Microsoft

Microsoft Corporation

Сложности бизнеса

Угрозы

Рост количества

Более сложные

Получение прибыли

Требования бизнеса

- Соответствие нормативам и политикам
- Больше удаленной и совместной работы
- Защита информации на основе ролей
- Большое количество пользователей и устройств
- Ограниченный бюджет

Текущее решение

Множество продуктов

Слабая интеграция

Дорогое обслуживание

Безопасность не связана с потребностями бизнеса

Информационная безопасность для бизнеса

Безопасность помогает бизнесу, управляя рисками и предоставляя новые возможности

Повсеместный
доступ, постоянная
защита



Интеграция
безопасности в
рамках всей
инфраструктуры

Удобство использования,
простота управления

от:

к:

Запретить

Разрешить

Стоимость

Ценность

Разрозненность

Интегрируемость

Повсеместный доступ, постоянная защита

Многоуровневая защита



Сеть

Узел

Приложение

Информация

Повсеместный доступ



Учетная запись

Объединение физических, виртуальных и «облачных»
сред

Интеграция безопасности в рамках всей инфраструктуры

Интеграция на уровне платформы

Управление

Приложения

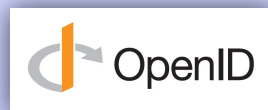
Платформа Windows

Active Directory

Используйте сделанные инвестиции!

Расширяемая и масштабируемая

- Индустриальные партнеры



- Интеграция с «облаком»
- Поддержка гетерогенных систем
- Возможности для разработчиков: открытые стандарты и протоколы

Новые возможности с ростом требований

Глобальные ресурсы поддержки

Malware Protection Technology



Malware Research & Response



Security Intelligence

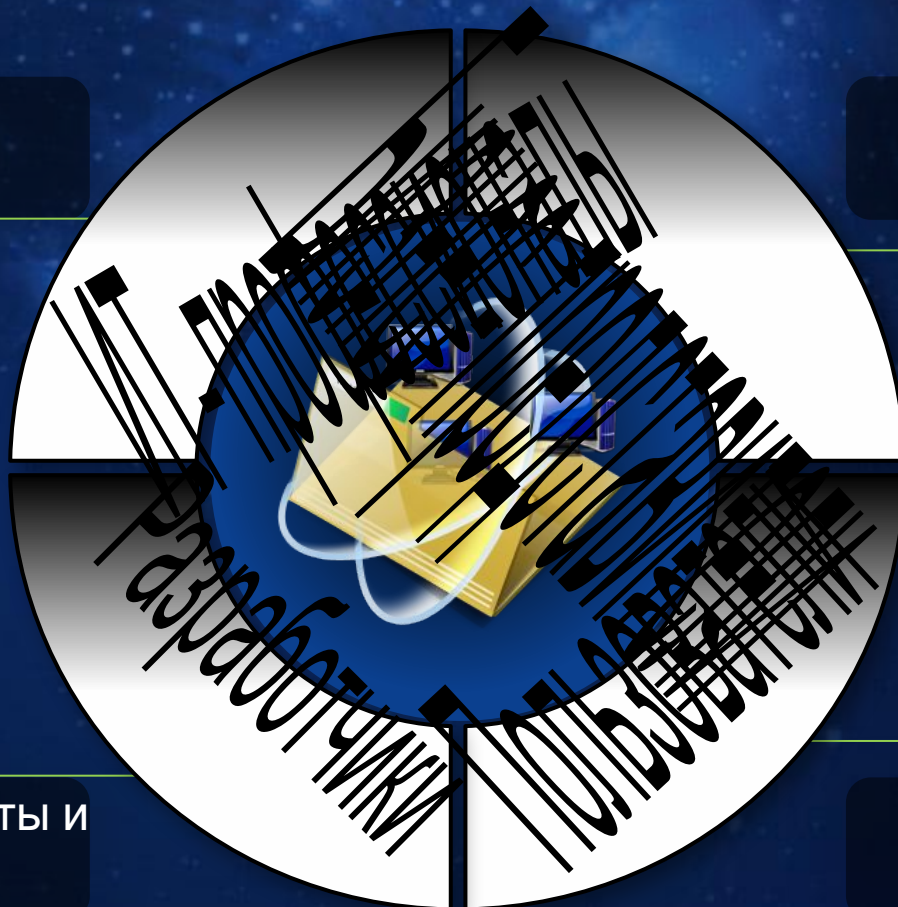
Удобство использования, простота управления

Упрощение
развертывания

Соответствие
требованиям

Открытые стандарты и
протоколы

Увеличение
продуктивности



Информационная безопасность для бизнеса

Защищенная
электронная почта



Защищенная
совместная работа



Защищенная
рабочая станция



Защита данных



Управление учетными данными и доступом

Защищенная рабочая станция

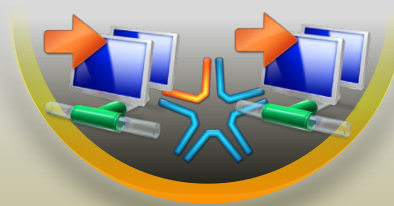
Защита клиентских и серверных операционных систем от угроз безопасности и потери данных и обеспечение безопасного доступа из любого расположения

Повсеместный доступ, постоянная защита



- Защита от вредоносного кода
- Защита информации
- Безопасное подключение

Интегрирование и расширение защиты



- Интеграция с операционной системой
- Использование существующей инфраструктуры

Простота использования, удобство управления



- Простое управление
- Защита и контроль всего предприятия

Защищенная электронная почта

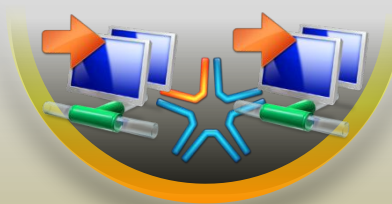
Безопасная передача информации из любого местоположения, с любого устройства, предотвращая несанкционированный доступ к данным

Повсеместный доступ, постоянная защита



- Лучшая в классе защита от вредоносного кода
- Защита данных в электронной почте
- Безопасный, удобный доступ

Интегрирование и расширение защиты



- Встроенная защита данных
- Безопасное общение с партнерами

Простота использования, удобство управления



- Прозрачность и контроль в масштабах всего предприятия
- Унифицированное управление

Защищенная совместная работа

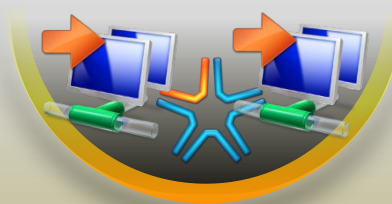
Безопасное взаимодействие из любого местоположения, с любого устройства, предотвращая несанкционированный доступ к конфиденциальным данным

Повсеместный доступ, постоянная защита



- Безопасный, удобный доступ
- Защита конфиденциальных данных в документах
- Лучшая в классе защита от вредоносного кода

Интегрирование и расширение защиты



- Глубокая интеграция с Microsoft SharePoint и Office
- Взаимодействие, основанное на стандартах

Простота использования, удобство управления



- Прозрачность и контроль в масштабах всего предприятия
- Унифицированное управление

Защита данных

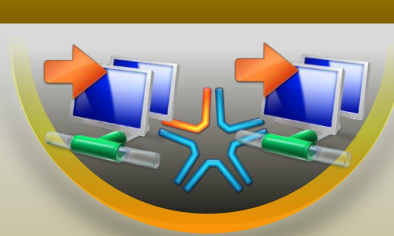
Создание, передача и хранение конфиденциальных данных в масштабах предприятия с помощью технологий, интегрированных в платформу и приложения

Повсеместный доступ, постоянная защита



- Защита критических данных, куда бы они не передавались
- Защита хранилищ
- Физическая защита рабочих станций и серверов

Интегрирование и расширение защиты



- Безопасный обмен данными с контрагентами
- Встроено в ОС Windows и приложения

Простота использования, удобство управления



- Простое развертывание и управление
- Обеспечение соответствия политикам безопасности

Управление учетными данными и

ДОСТУПОМ

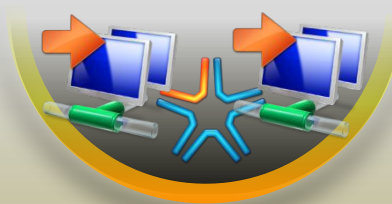
Безопасный доступ к приложениям и данным как в рамках корпоративной сети, так и в «облаке» из любого расположения и с любого устройства

Повсеместный доступ, постоянная защита



- Постоянный, безопасный доступ
- Доступ практически с любого устройства

Интегрирование и расширение защиты



- Контроль доступа в рамках всех организации
- Интероперабельность на основе стандартов

Простота использования, удобство управления



- Больше самостоятельности для пользователей
- Автоматизация и упрощение административных задач

Взгляд на рынок

Gartner

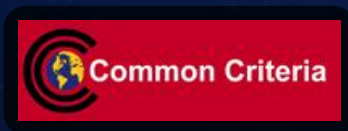
“Защита данных сегодня уходит от огромного количества несвязанных точечных продуктов, создающих излюшную сложность и расходы. С учетом последних громких атак на данные, сложности управления рисками и соответствием, а также потребности бизнеса в совместной работе не только внутри своих сетей, но и с партнерскими системами, защита данных должна переместиться в интегрированные, предусматривающие проверку подлинности, адаптивные системы, поддерживающие бизнес-инициативы вместо их блокирования”

Forbes
.com

“Microsoft, может, и пыталась догнать Google по части подписок на онлайн-сервисы для бизнеса в прошлом году, но теперь софтверный гигант имеет огромное преимущество в части обеспечения безопасности... Но можно держать пари, что традиционные игроки в этом сегменте занервничали. Грядет генеральное сражение между Редмондом и такими компаниями, как McAfee и Symantec.”

eWEEK

“Альянс между Microsoft и RSA позволяет перенести технологию защиты от потери данных в основу ИТ-инфраструктуры и улучшить защиту через ассоциирование данных с идентификаторами и классификациями. Аналитики уже называют эту идею ‘меняющей правила игры.’”



CERTIFICATION LEVELS	PRODUCTS
	Microsoft ESET NOD32 Kaspersky



Антивирус #1 в мае 2009

Награды и сертификаты

Собственным примером: безопасность в Microsoft

Пример масштабного внедрения Forefront



Первый и лучший клиент



- Forefront Client Security: 50К+ защищаемых ПК
- Forefront Server for Exchange & RMS: 129,000 почтовых ящиков
- Forefront Identity Manager
- ISA Sever 2006: защита периметра
- Защита охватывает Microsoft.com, Live Meeting, Hotmail



Корпоративная инфраструктура

- 5 дата-центров
- 15,000 серверов
- 98 стран
- 550 зданий
- 230,000+ ПК
- 140,000 конечных пользователей



Нагрузка

- 2,400,000 сообщений e-mail только внутри компании и 18,000,000 входящих (97% блокируется)
- 36,000,000 мгновенных сообщений в месяц
- 136,000+ почтовых аккаунтов
- 1,000,000+ удаленных подключений в месяц

Торговая сеть без вирусов!

Внедрение в группе компаний «Связной»

«Развернув в прошлом году в организации многоуровневую систему информационной безопасности с помощью семейства продуктов Microsoft Forefront, мы были приятно удивлены как небольшими затратами на внедрение, так и общей технической эффективностью решения. **Плюс, тот самый Conficker не имел никаких шансов в нашей сети!»**

– Андрей Григорьев, руководитель ИТ-отдела группы компаний "Связной"

<http://www.microsoft.com/Rus/Casestudies/CaseStudy.aspx?id=693>

Внедрение в компания «Вимм-Билль-Данн»

«Для непрерывного производства каждая остановка, даже на небольшое время, чревата существенными потерями. Поэтому нам было особенно важно обеспечить безотказную работу наших серверов и рабочих станций, мы не могли допустить сбоев в работе из-за проникновения вирусов. Под защитой Microsoft Forefront Client Security мы уверены в безопасности наших данных»

– Алексей Платов, руководитель службы информационной безопасности

<http://www.microsoft.com/Rus/Casestudies/CaseStudy.aspx?id=771>

Простота приобретения

Информационная безопасность для бизнеса



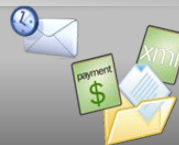
Secure Messaging



Secure Collaboration



Secure Endpoint



Information Protection



Identity & Access Management

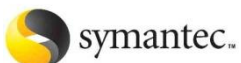
Несколько вендоров
> \$750 на пользователя*

postini

CISCO SYSTEMS



ORACLE



webex
weboffice



IBM

EMC²
where information lives

MCAFFEE

Microsoft

\$225 на пользователя**

Microsoft[®]
Enterprise CAL Suite

- ✓ Core CAL Suite
- ✓ Exchange Enterprise CAL
- ✓ SharePoint Enterprise CAL
- ✓ Office Communications Server Standard & Enterprise CAL
- ✓ Forefront Security Suite
- ✓ Rights Management Services CAL

1. Одна лицензия
2. 50% скидки
3. Сниженная ТСО

Календарь выхода продуктов

2П2010

 Microsoft®
Forefront™
Endpoint Protection 2010

1П2010

 Microsoft®
Forefront™
Protection Manager

 Microsoft®
Forefront™
Protection 2010
for SharePoint®

 Microsoft®
Forefront™
Identity Manager 2010

 Windows Server® 2008 R2
Active Directory® Federation Services 2.0

 Windows®
CardSpace 2.0

2П2009

 Microsoft®
Forefront™
Online Protection for Exchange

 Windows®
Identity Foundation

 Microsoft®
Forefront™
Protection 2010
for Exchange Server

 Windows Server® 2008 R2  Microsoft®
Forefront™
Unified Access Gateway 2010

 Microsoft®
Forefront™
Threat Management Gateway 2010

Заключение и дополнительные ресурсы

Информационная безопасность для бизнеса

- Помогает бизнесу, управляя рисками и предоставляя новые возможности
- Осуществляет защиту, доступ и управление, интегрируется в рамках всей платформы
- Интегрирует безопасность в рамках всей инфраструктуры, предоставляет повсеместный доступ и постоянную защиту, упрощает использование и управление
- Майкрософт – это защита от вредоносного кода, исследование, реагирование и поддержка пользователей мирового уровня

Получите дальнейшую информацию:

- Домашняя страница Microsoft Forefront
<http://www.microsoft.com/rus/forefront>
- Информационная безопасность для бизнеса
<http://www.microsoft.com/brs>
- Центр безопасности Microsoft:
<http://www.microsoft.com/rus/security>

Microsoft[®]

Your potential. Our passion.[™]

© 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved. Microsoft, Windows, Windows Vista and other product names are or may be registered trademarks and/or trademarks in the U.S. and/or other countries. The information herein is for informational purposes only and represents the current view of Microsoft Corporation as of the date of this presentation. Because Microsoft must respond to changing market conditions, it should not be interpreted to be a commitment on the part of Microsoft, and Microsoft cannot guarantee the accuracy of any information provided after the date of this presentation.
MICROSOFT MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, AS TO THE INFORMATION IN THIS PRESENTATION.