

Технические требования на продукты ARIS Performance Edition

Аппаратное обеспечение Toolset\Business Architect\Business Optimizer\Rule Designer:

Минимум:

- Процессор серии Pentium IV с тактовой частотой 2.0 ГГц;
- 512 Мб RAM;
- Свободное место на жестком диске – 375 Мб;
- Разрешение экрана 800x600, 256 цветов.

Рекомендуется:

- Процессор серии Pentium IV с тактовой частотой 2,4 ГГц;
- 1 Гб RAM;
- Свободное место на жестком диске – 375 Мб
- Разрешение экрана 1024x768, 256 цветов.

Программное обеспечение Toolset/Business Architect:

- Windows XP Professional + Service Packs;
- Windows Vista (Business, Ultimate, 32 бит);
- Windows Vista +SP1 (32 ,бит)
- Сеть TCP/IP.
- Браузер Microsoft Explorer версии 6 и выше
- Для возможности выводить отчеты Microsoft Word или Microsoft Excel требуется Microsoft Office 2000 или выше;

Аппаратное обеспечение Business Server\Business Publisher:

Минимум:

- Процессор серии Pentium IV с тактовой частотой 2,4 ГГц;
- 512 Мб RAM ;
- Разрешение экрана 800x600, 256 цветов.

Рекомендуется:

- Процессор серии Pentium IV с тактовой частотой 3,4 ГГц;
- 2 Гб RAM;
- Разрешение экрана 1024x768, 256 цветов.

Программное обеспечение Business Server:

- Windows 2003 Server Standard Edition + Service Pack 1(или SP2, R2/SP2);
- Windows Server 2008
- Windows XP Pro+Sps
- Для публикации отчетов в форматах Microsoft Word или Microsoft Excel требуется Microsoft Office 2000 или выше;
- Сеть TCP/IP.

Аппаратное обеспечение ARIS PPM\PEM сервер

Минимум:

- Процессор: Intel Pentium IV 1.8 GHz
- 2Гб RAM
- Свободное место на жестком диске – 2Гб

Рекомендуется:

- Процессор: Quad Core Intel Xeon 2.4 GHz
- 4Гб RAM
- Свободное место на жестком диске - 10GB

Графические характеристики:

- Минимум: SVGA, разрешение 800 x 600; Высококачественный цвет
- Рекомендуется : XGA, разрешение 1024 x 768, Истинный цвет

Сеть

- Минимум: TCP/IP сетевой адаптер 100 Мбит/с
- Рекомендуется: TCP/IP сетевой адаптер 1 Гбит/с

Аппаратное обеспечение ARIS PPM\PEM клиент

Минимум:

- Процессор: Intel Pentium IV 1.6 GHz
- 1 Гб RAM
- Свободное место на жестком диске – 1Гб

Рекомендуется:

- Процессор: Intel Dual Core 2.0 GHz
- 2Гб RAM
- Свободное место на жестком диске 2Гб

Графические характеристики:

- Минимум: SVGA, разрешение 800 x 600; Высококачественный цвет
- Рекомендуется : XGA, разрешение 1024 x 768, Истинный цвет

Сеть

- Минимум: TCP/IP сетевой адаптер 100 Мбит/с
- Рекомендуется:: TCP/IP сетевой адаптер Гбит/с

Программное обеспечение ARIS PEM:

		Windows server		Windows workstation		VMWare
		Win2000 AS	Win2003 (SP1 x32/x64) SE/EE	Win XP (SP2 x32/x64)	Win Vista	ESX Server
Databases	Oracle9 R2 (9.2.0.8 recommended)	+	+	+	-	-
	Oracle10G (10.2.0.4 recommended)	+	+	+		
	SQL Server 2000 / 2005	+	+	+	-	-
	DB2.8.1	+	+	+	-	-
Java	1.5	+	+	+	-	-
Web server, application server	IIS 5.0	+	+	+	-	-
	IIS 6.0	+	+	+	-	-
	IBM WebSphere 6.0 >= (6.0.2.5)	+	+	+	-	-
	JBoss 4.0.4	+	+	+		
ARIS	Tomcat 5.5 >= (5.5.20)	+	+	+	-	-
	ARIS Business Architect 7.1 (Service Release >= 07-2008)	+	+	+		
Other applications	Adobe Acrobat Reader	+	+	+	-	-
	Microsoft Office	+	+	+	-	-

		Windows server		Windows workstation		UNIX			VMWare
		Win2000 AS	Win2003 SE/EE	Win XP	Win Vista	Solaris 9/106	Linux	HPUX 11.23	ESX Server
PPM 4.1.2	Server	+	+	+	+	+	+	-	+
Databases	Oracle 9	+	+	+	-	+	+	+	X
	Oracle 10 (32/64bit)	+	+	+	+	+	+	+	X
	Oracle 11 (32/64bit)	-	+	+	-	+	+	-	X
	IBM DB2 8.2	+	+	+	-	-	-	-	X
	IBM DB2 9.5	+	+	+	-	-	+	-	X
	SQL Server 2000	+	+	-	-	-	-	-	X
	SQL Server 2005 (32/64bit)	+	+	-	-	-	-	-	X
Java	1.5	+	+	+	-	+	+	-	+
	1.6	+	+	+	+	+	+	-	+
Web servers/ application servers	Apache 1.3.x	+	+	+	+	+	+	-	+
	Apache 2.0.x	+	+	+	-	+	+	-	+
	IIS 5.x	+	+	+	-	-	-	-	+
	IIS 6.0	+	+	+	-	-	-	-	+
	SAP NetWeaver CE 7.1.0	-	+	-	-	-	-	-	+
	Tomcat > 5.5.20	+	+	+	+	+	+	-	+
SAP	SAP R/3 > 4.6C	+	+	+	-	+	+	-	-
Minitab	Minitab 1.5	-	+	+	-	-	-	-	-

+ Поддерживается ARIS PPM

- Не поддерживается ARIS PPM

X – официально не поддерживается, но в некоторых компаниях развернута такая конфигурация.

Программное обеспечение ARIS Risk & Compliance Manager 3.1

Business Process Excellence

Tomcat версия 5.5, например 5.5.20

Oracle system и настройки:

Система: Oracle Standard Edition One (10.2.0.1)

Общие:

- open_cursors: 500
- session_cached_cursors: 500
- sessions: 1500
- checkpoint_interval: 40000
- checkpoint_timeout: 0

SGA

- Shared pool: 512 MB
- Buffer cache: 128 MB
- Large pool: 256 MB
- General: 25 - 40 % доступной физической памяти

Настройки таблицы:

- SYSTEM: 500 MB (autoextend on)
- TEMP: 300 MB (autoextend on)
- Next-extent: 1 MB
- Свободное пространство 20 Мб для каждого Redo log файла.

Application server (Рекомендуемая конфигурация):

- Процессор: QuadCore Intel Xeon X3220, 2400 MHz
- Сервер: Microsoft Windows 2003 Server Standard Edition (5.2.3790) или Microsoft Windows 2000 Server Standard Edition (5.0.2195 SP4)
- 4 GB RAM
- Контроллер: SAS (RAID0)
- Жесткие диски: в массиве RAID (например: RAID0, 2x146 GB (SAS 15000 RPM))

Программное обеспечение:

- JDK 1.6.0
- Tomcat 5.5.20

Сервер БД

- Процессор: 2x QuadCore Intel Xeon, 2666 MHz
- Сервер: Microsoft Windows 2003 Server Enterprise Edition с PAE option (5.2.3790)
- 8 Гб RAM
- Контроллер: Dual Channel Ultra320 SCSI (RAID5)
- Жесткие диски: в массиве RAID (например: RAID5, 4x146 GB (SAS 15000 RPM))
- Программное обеспечение: Oracle Standard Edition One (10.2.0.1)

Компьютер клиента

- Минимальное разрешение: 800 x 600 пикселей.
- Рекомендуемое разрешение: 1024 x 768 пикселей.
- Программное обеспечение:
- Microsoft Internet Explorer, Version 6.0 и 7.0, Mozilla Firefox, Version 1.0 и 2.0
Несмотря на то, что более новые версии не испытывались IDS Scheer, они могут использоваться.
- Acrobat Reader Version 6 и выше
- Microsoft Office/Excel version 2003