

# Матрица совместимости программного и микропрограммного обеспечения Версии 2.0

		MS SQL Express 2005 <sup>18</sup> и 2012 <sup>19</sup> 2.0
Конфигурация LAN	ОС сервера БД	Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2, MS Win Svr 2008 (SP2) <sup>12</sup> , MS Win Svr 2008 R2 (SP1)
	Версия SQL	MS SQL 2005 (SP4), MS SQL 2008 (SP3) <sup>16</sup> , MS SQL 2008 R2 (SP2) <sup>16</sup> , MS SQL 2012 (SP1) редакции Standard Edition и Enterprise Edition
	ОС ПК CyberStation	MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , MS Win Svr 2008 (SP2), MS Win Svr 2008 R2 (SP1) .NET v2.0 и .NET v3.5 SP1, .NET 4.0
	ОС сервера web.Client	MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , (до 2 соединений) Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) (обе до 25 соединений) .NET v2.0 и .NET v3.5 SP1, .NET 4.0
Однопользователь- ская конфигурация	Версия SQL	MS SQL Express 2005 <sup>18</sup> и 2012 <sup>19</sup>
	CyberStation SU (ОС Cyber / сервера БД)	MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) .NET v2.0 и .NET v3.0 (только видео), .NET 4.0
	web.Client SU (ОС CyberStation, сервера web.Client и сервера БД)	MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) (вместе до 2 соединений) .NET v2.0 и .NET v3.5 SP1, .NET 4.0
	web.Client: ОС ПК браузера	MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) .NET v2.0 и .NET v3.0 (только видео), .NET 4.0
	web.Client: браузер	IE 9.0, IE 10 и IE 11

**Примечание.** Все рабочие станции Andover Continuum и серверы приложений web.Client должны иметь абсолютно одинаковую версию программного обеспечения.

**Для всех машин с установленным программным обеспечением CyberStation или web.Client поддерживается и 32-битовая, и 64-битовая среда.**

# Версии 2.0 (продолжение)

Совместимые версии микропрограммного обеспечения	
<b>Исключения</b>	
NetController II	2.1 <sup>8,9</sup>
ACX Series (5720/5740)	1.1 <sup>8,17</sup>
Контроллеры CX	1.5x
CX 9702	1.x
bCX1-CR-INF (Infinet)	1.0, 1.1, 1.2 <sup>4</sup>
Контроллеры i2 (Infinet)	3.x (3.3 для использования модуля расширения xPUI4)
Беспроводные (WL) контроллеры i2 (только беспроводной Infinet)	3.5
<b>Исключения</b>	
i2608, i2624, i2804, i2814, i2885, i2887	3.x
i2865-V, i2866-V, i2885-V	3.5
Беспроводные (WL) контроллеры i2 (только беспроводной Infinet)	3.5
Контроллеры Infinet	1.4 или выше
<b>Исключения</b>	
ACX 700	1.5x
ACX 780	1.5x
DCX 250	2.16
LSX 280	Не поддерживается
bCX1-R, bCX1-CR (BACnet)	4.3, 4.4, 4.5 <sup>5,10</sup>
b4920	4.2
Контроллеры b3 (BACnet)	4.3, 4.4, 4.5
<b>Исключения</b>	
b3865-V, b3866-V, b3885-V	4.5
Беспроводные (WL) контроллеры b3 (только беспроводной BACnet)	4.5

1. Не применяется
2. Не применяется
3. Не применяется
4. Для установки порта связи в беспроводной режим работы в bCX1-CR-INF требуется версия v1.2.
5. Для установки порта связи в беспроводной режим работы в bCX1-R/bCX1-CR требуется версия v4.5.
6. Не применяется
7. Не применяется
8. Для поддержки аппаратных средств требуется SP2 версии v1.74.  
Не поддерживает функции v1.8x.
9. Для поддержки FIPS требуются специальные версии микропрограммного обеспечения модуля IOU: AC-1 и AC-1A: минимум v25; AC-1 Plus: минимум v29.
10. Для поддержки XDriver в BACnet bCX1-4040 требуется минимум v4.500047 и минимум v1.82.
11. Услуга удаленного доступа (Remote Access Service – RAS) не поддерживается на машинах MS Windows 7.
12. Не применяется
13. Не применяется
14. Не применяется
15. Не применяется
16. SQL Native Client версии 10 и выше не поддерживаются.
16. SQL Native Client версии 10 и выше не поддерживаются.
17. v1.100041 требуется в ACX-2 series (5740 и 5720) для поддержки расширенного формата заказных плат (Extended Custom card format)
18. Для однопользовательской конфигурации компонент SQL Express 2005 поддерживается только в Windows Server 2003
19. Для поддержки SQL Express 2012 требуются пакеты обновления Windows 7 SP1, Windows Server 2008 R2 SP1 и Windows Server 2008 SP2

**Примечание.** Модули расширения xPBA4 и xPBD4 поддерживаются только bCX1. Для поддержки xPUI4 должны использоваться контроллеры i2 версии v3.3 и контроллеры b3 версии не ниже v4.3.

**Содержащаяся в данной таблице информация представлена исключительно в информационных целях; она может быть изменена без предварительного уведомления и не накладывает каких-либо обязательств на компанию Schneider Electric.**

# Матрица совместимости программного и микропрограммного обеспечения SP1 версии 1.94

		Версия программного обеспечения CyberStation/web.Client 1.94 SP1
Конфигурация LAN	ОС сервера БД	Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2, MS Win Svr 2008 (SP2) <sup>12</sup> , MS Win Svr 2008 R2 (SP1)
	Версия SQL	MS SQL 2005 (SP4), MS SQL 2008 (SP3) <sup>16</sup> , MS SQL 2008 R2 (SP2) <sup>16</sup> , MS SQL 2012 (SP1) редакции Standard Edition и Enterprise Edition
	CyberStation PC OS	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , MS Win Svr 2008 (SP2), MS Win Svr 2008 R2 (SP1) .NET v2.0 и .NET v3.5 SP1, .NET 4.0
	ОС сервера web.Client	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , (до 2 соединений) Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) (обе до 25 соединений) .NET v2.0 и .NET v3.5 SP1, .NET 4.0
Однопользовательская конфигурация	Версия SQL	MS SQL Express
	CyberStation SU (ОС Cyber / сервера БД)	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) .NET v2.0 и .NET v3.0 (только видео), .NET 4.0
	web.Client SU (ОС CyberStation, сервера web.Client и сервера БД)	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) (вместе до 2 соединений) .NET v2.0 и .NET v3.5 SP1, .NET 4.0
	web.Client: ОС ПК браузера	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) .NET v2.0 и .NET v3.0 (только видео), .NET 4.0
	web.Client: браузер	MS IE 8.0, IE 9.0

**Примечание.** Все рабочие станции Andover Continuum и серверы приложений web.Client должны иметь абсолютно одинаковую версию программного обеспечения.

**Для всех машин с инсталлированным программным обеспечением CyberStation или web.Client поддерживается и 32-битовая, и 64-битовая среда.**

# SP1 версии 1.94 (продолжение)

	Совместимые версии микропрограммного обеспечения
NetController II	2.1 <sup>8,9</sup>
ACX Series (5720/5740)	1.1 <sup>8,17</sup>
Контроллеры CX	1.5x
CX 9702	1.x
bCX1-CR-INF (Infinet)	1.0, 1.1, 1.2 <sup>4</sup>
Контроллеры i2 (Infinet)	3.x (3.3 для использования модуля расширения xPUI4)
Беспроводные (WL) контроллеры i2 (только беспроводной Infinet)	3.5
<b>Исключения</b>	
i2608, i2624, i2804, i2814, i2885, i2887	3.x
i2865-V, i2866-V, i2885-V	3.5
Беспроводные (WL) контроллеры i2 (только беспроводной Infinet)	3.5
Контроллеры Infinet	1.4 или выше
<b>Исключения</b>	
ACX 700	1.5x
ACX 780	1.5x
DCX 250	2.16
LSX 280	Не поддерживается
bCX1-R, bCX1-CR (BACnet)	4.3, 4.4, 4.5 <sup>5,10</sup>
b4920	4.2
Контроллеры b3 (BACnet)	4.3, 4.4, 4.5
<b>Исключения</b>	
b3865-V, b3866-V, b3885-V	4.5
Беспроводные (WL) контроллеры b3 (только беспроводной BACnet)	4.5

1. Не применяется
2. Не применяется
3. Не применяется
4. Для установки порта связи в беспроводной режим работы в bCX1-CR-INF требуется версия v1.2.
5. Для установки порта связи в беспроводной режим работы в bCX1-R/bCX1-CR требуется версия v4.5.
6. Не применяется
7. Не применяется
8. Для поддержки аппаратных средств требуется SP2 версии v1.74. Не поддерживает функции v1.8x.
9. Для поддержки FIPS требуются специальные версии микропрограммного обеспечения модуля IOU: AC-1 и AC-1A: минимум v25; AC-1 Plus: минимум v29.
10. Для поддержки XDriver в BACnet bCX1-4040 требуется минимум v4.500047 и минимум v1.82.
11. Услуга удаленного доступа (Remote Access Service – RAS) не поддерживается на машинах MS Windows 7.
12. Не применяется
13. Не применяется
14. Не применяется
15. Не применяется
16. SQL Native Client версии 10 и выше не поддерживаются.
17. v1.100041 требуется в ACX-2 series (5740 и 5720) для поддержки расширенного формата заказных плат (Extended Custom Card format)

**Примечание.** Модули расширения xPBA4 и xPBD4 поддерживаются только bCX1. Для поддержки xPUI4 должны использоваться контроллеры i2 версии v3.3 и контроллеры b3 версии не ниже v4.3.

**Содержащаяся в данной таблице информация представлена исключительно в информационных целях; она может быть изменена без предварительного уведомления и не накладывает каких-либо обязательств на компанию Schneider Electric.**

# Матрица совместимости программного и микропрограммного обеспечения Версии 1.94

		Версия программного обеспечения CyberStation/web.Client 1.94
Конфигурация LAN	ОС сервера БД	Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2, MS Win Svr 2008 (SP2) <sup>12</sup> , MS Win Svr 2008 R2 (SP1)
	Версия SQL	MS SQL 2005 (SP4), MS SQL 2008 (SP3) <sup>16</sup> , MS SQL 2008 R2 (SP2) <sup>16</sup> редакции Standard Edition и Enterprise Edition
	ОС ПК CyberStation	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , MS Win Svr 2008 (SP2), MS Win Svr 2008 R2 (SP1) .NET v2.0 и .NET v3.5 SP1
	ОС сервера web.Client	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , (до 2 соединений) Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) (обе до 25 соединений) .NET v2.0 и .NET v3.5 SP1
Однопользовательская конфигурация	<b>Версия SQL</b>	<b>MS SQL Express</b>
	CyberStation SU (ОС Cyber / сервера БД)	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) .NET v2.0 и .NET v3.0 (только видео)
	web.Client SU (ОС CyberStation, сервера web.Client и сервера БД)	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) (вместе до 2 соединений) .NET v2.0 и .NET v3.5 SP1
	web.Client: ОС ПК браузера	Win XP Pro (SP3), MS Win 7 Pro (SP1) <sup>11</sup> , MS Win 7 Ultimate (SP1) <sup>11</sup> , Win Svr 2003 (SP2), Win Svr 2003 R2 (SP2), Win Svr 2008 (SP2), Win Svr 2008 R2 (SP1) .NET v2.0 и .NET v3.0 (только видео)
	web.Client: браузер	MS IE 8.0

**Примечание.** Все рабочие станции Andover Continuum и серверы приложений web.Client должны иметь абсолютно одинаковую версию программного обеспечения.

**Для всех машин с установленным программным обеспечением CyberStation или web.Client поддерживается и 32-битовая, и 64-битовая среда.**

# Версии 1.94 (продолжение)

Совместимые версии микропрограммного обеспечения	
NetController II	2.1 <sup>8,9</sup>
ACX Series (5720/5740)	1.1 <sup>8,17</sup>
Контроллеры CX	1.5x
CX 9702	1.x
bCX1-CR-INF (Infinet)	1.0, 1.1, 1.2 <sup>4</sup>
Контроллеры i2 (Infinet)	3.x (3.3 для использования модуля расширения xPUI4)
Беспроводные (WL) контроллеры i2 (только беспроводной Infinet)	3.5
<b>Исключения</b>	
i2608, i2624, i2804, i2814, i2885, i2887	3.x
i2865-V, i2866-V, i2885-V	3.5
Беспроводные (WL) контроллеры i2 (только беспроводной Infinet)	3.5
Контроллеры Infinet	1.4 или выше
<b>Исключения</b>	
ACX 700	1.5x
ACX 780	1.5x
DCX 250	2.16
LSX 280	Не поддерживается
bCX1-R, bCX1-CR (BACnet)	4.3, 4.4, 4.5 <sup>5,10</sup>
b4920	4.2
Контроллеры b3 (BACnet)	4.3, 4.4, 4.5
<b>Исключения</b>	
b3865-V, b3866-V, b3885-V	4.5
Беспроводные (WL) контроллеры b3 (только беспроводной BACnet)	4.5

1. Не применяется
2. Не применяется
3. Не применяется
4. Для установки порта связи в беспроводной режим работы в bCX1-CR-INF требуется версия v1.2.
5. Для установки порта связи в беспроводной режим работы в bCX1-R/bCX1-CR требуется версия v4.5.
6. Не применяется
7. Не применяется
8. Для поддержки аппаратных средств требуется SP2 версии v1.74. Не поддерживает функции v1.8x.
9. Для поддержки FIPS требуются специальные версии микропрограммного обеспечения модуля IOU: AC-1 и AC-1A: минимум v25; AC-1 Plus: минимум v29.
10. Для поддержки XDriver в BACnet bCX1-4040 требуется минимум v4.500047 и минимум v1.82.
11. Услуга удаленного доступа (Remote Access Service – RAS) не поддерживается на машинах MS Windows 7.
12. Не применяется
13. Не применяется
14. Не применяется
15. Не применяется
16. SQL Native Client версии 10 и выше не поддерживаются.
16. SQL Native Client версии 10 и выше не поддерживаются.
17. v1.100041 требуется в ACX-2 series (5740 и 5720) для поддержки расширенного формата заказных плат (Extended Custom Card format)

**Примечание.** Модули расширения xPBA4 и xPBD4 поддерживаются только bCX1. Для поддержки xPUI4 должны использоваться контроллеры i2 версии v3.3 и контроллеры b3 версии не ниже v4.3.

**Содержащаяся в данной таблице информация представлена исключительно в информационных целях; она может быть изменена без предварительного уведомления и не накладывает каких-либо обязательств на компанию Schneider Electric.**