

## Серверы SpaceLogic™ AS-P-S и AS-P-NLS

### Новые продукты с поддержкой защищенной загрузки для дополнительной безопасности

Компания Schneider Electric представляет два новых продукта в линейке серверов Automation Server — SpaceLogic: **AS-P-S** и **AS-P-NLS**, которые поддерживают защищенную загрузку для дополнительной безопасности системы. Эти продукты доступны для заказа с 1 февраля 2022 г., а их поставки начнутся в конце марта 2022 г.

Благодаря такой же высокой производительности, как у моделей AS-P и AS-P-NL, серверы **AS-P-S** и **AS-P-NLS** могут применяться в любых новых установках; возможно масштабирование от одного здания до нескольких объектов. Модели AS-P-S и AS-P-NLS поддерживают все функции серверов AS-P и AS-P-NL, а также дополнительную функцию защищенной загрузки. Защищенная загрузка — это стандарт безопасности, гарантирующий, что устройство загрузится только с программным обеспечением, проверенным компанией Schneider Electric.


#### Технические аспекты

- Серверы AS-P-S и AS-P-NLS поставляются с завода как «чистые» устройства без предварительно загруженной версии EcoStruxure Building Operation или лицензии на пакет программного обеспечения.
- Необходимо вручную установить **EcoStruxure Building Operation 2022 или более поздней версии** с помощью инструмента Device Administrator в составе решения EcoStruxure Building Operation.
- Каждую лицензию на пакет программного обеспечения необходимо заказывать отдельно: см. раздел ниже, посвященный масштабируемому лицензированию сервера Automation Server.

#### Масштабируемое лицензирование сервера Automation Server

Теперь заказчики могут масштабировать возможности серверов Automation Server на каждом объекте с учетом поставленных задач и доступного бюджета. Для каждой лицензии и сопутствующего пакета программного обеспечения предусмотрены различные уровни в зависимости от количества подключаемых устройств, возможностей подключения к Enterprise Server и других параметров ввода/вывода.

Для серверов SpaceLogic AS-P-S и AS-P-NLS доступны следующие пакеты программного обеспечения и лицензии.

<b>Пакеты AS-P</b>	<i>Максимальное количество аппаратных модулей ввода/вывода (приобретаются опционально)</i>	<i>Максимальное количество подключаемых устройств</i>	<i>Подключение к Enterprise Server</i>
 <b>Автономный</b>	6	10	Нет
<b>Стандартный</b>	30	25	Да
<b>Расширенный</b>	30	100	Да
<b>Полный</b>	30	250	Да

Доступны обновления для масштабирования с одного пакета программного обеспечения до следующего.

#### КРАТКИЙ ОБЗОР

##### Уведомление о продукции PA-00857

Уведомление о новых серверах SpaceLogic AS-P с поддержкой защищенной загрузки.

##### Связанные уведомления

[PA-00850 — выпуск EcoStruxure Building Operation 2022](#)

##### Другая связанная документация

[Техническое описание AS-P](#)

[Инструкции по установке AS-P и AS-P-S](#)

[Инструкции по установке AS-P-NL](#)

[Инструкции по установке AS-P-NLS](#)

С технической документацией также можно ознакомиться в [веб-справке](#).

## Доступность продуктов и лицензий

Для серверов SpaceLogic AS-P-S и AS-P-NLS доступны новые глобальные номера для заказа.

### Номера для заказа продуктов:

Номер для заказа	Наименование изделия	Доступность для заказа
SXWASPSBX10001	AS-P-S	Февраль 2022 г.
SXWASPSBX10002	AS-P-NLS	Февраль 2022 г.

### Номера для заказа лицензий на пакеты программного обеспечения:

В описаниях ниже под термином «подключаемое устройство» понимается коммуникационное устройство, напрямую подключенное к сети BACnet, Modbus, Infinet или ZigBee и управляемое сервером AS-P.

Номер для заказа	Наименование изделия	Описание пакета ПО	Доступность для заказа
SXWSWXBU0000SA	Пакет AS-P «Автономный»	Поддержка 10 подключаемых устройств и 6 модулей ввода/вывода Central IO	Декабрь 2021 г.
SXWSWXBU0000SD	Пакет AS-P «Стандартный»	Поддержка 25 подключаемых устройств, 30 модулей ввода/вывода Central IO и связь с Enterprise Server	Декабрь 2021 г.
SXWSWXBU0000EN	Пакет AS-P «Расширенный»	Поддержка 100 подключаемых устройств, 30 модулей ввода/вывода Central IO и связь с Enterprise Server	Декабрь 2021 г.
SXWSWXBU0000FU	Пакет AS-P «Полный»	Поддержка 250 подключаемых устройств, 30 модулей ввода/вывода Central IO и связь с Enterprise Server	Декабрь 2021 г.
SXWSWX000MBRTU	Modbus RTU — сервер SpaceLogic AS-P	Программное дополнение Modbus для пакетов AS-P	Декабрь 2021 г.

### Номера для заказа лицензий на обновление пакетов:

Номер для заказа	Наименование изделия	Доступность для заказа
SXWSWXUP00SASD	Обновление пакета AS-P с «Автономного» до «Стандартного»	Декабрь 2021 г.
SXWSWXUP00SAEN	Обновление пакета AS-P с «Автономного» до «Расширенного»	Декабрь 2021 г.
SXWSWXUP00SAFU	Обновление пакета AS-P с «Автономного» до «Полного»	Декабрь 2021 г.
SXWSWXUP00SDEN	Обновление пакета AS-P со «Стандартного» до «Расширенного»	Декабрь 2021 г.
SXWSWXUP00SDFU	Обновление пакета AS-P со «Стандартного» до «Полного»	Декабрь 2021 г.
SXWSWXUP00ENFU	Обновление пакета AS-P с «Расширенного» до «Полного»	Декабрь 2021 г.

## Техническая документация

Технические аспекты работы с новыми серверами SpaceLogic AS-P (AS-P-S и AS-P-NLS) описаны в технической документации EcoStruxure Building Operation 2022. Самую полную и актуальную техническую документацию всегда можно найти на портале [EcoXpert Exchange](#).

## Поддержка продукта

**Обратитесь в местный Центр поддержки клиентов для послепродажного сопровождения.**

Контактные данные службы поддержки доступны в разделе «Поддержка» локальной версии сайта Schneider Electric. Перейдите на сайт [www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com) и укажите вашу страну.

Получите прямой доступ к службе поддержки клиентов непосредственно с мобильного телефона через **приложение mySchneider**. Загрузите приложение на устройство [Apple](#) или [Android](#). Также вы всегда можете найти контактную информацию службы поддержки продукта на [портале Exchange](#).

## Контактные данные по регионам

Чтобы получить дополнительные сведения, обратитесь к представителю по сбыту или маркетингу в вашей стране или регионе. Если такого представителя в вашей стране или регионе нет, обратитесь к региональному категорийному менеджеру:

- **Беларусь** [blr.ccc@schneider-electric.com](mailto:blr.ccc@schneider-electric.com)
  - г. Минск, ул. Московская, 22-9, тел. +375 17 236-96-23
- **Казахстан** [ccc.kz@schneider-electric.com](mailto:ccc.kz@schneider-electric.com)
  - г. Алматы, пр. Достык 38, БЦ «Кен Дала», эт. 5, тел. +7 727 357-23-57
- **Россия** [ru.ccc@schneider-electric.com](mailto:ru.ccc@schneider-electric.com)
  - г. Москва, ул. Двинцев, 12/1, здание «А», тел. +7 495 777-99-90, 8-800-200-64-46