

?????????? ?

?????????? ??????????

(SMTP)

- [Настройка подключения к почтовому серверу](#)
- [Настройка печати через почту](#)
- [Настройка гостевой печати через почту](#)

???????????? ???? ?????? ?
???????????? ???? ??????

????

Подключение Printum к SMTP-серверу для отправки уведомлений, восстановления паролей и системных писем.

????????????

- SMTP-сервер доступен из сети, где развёрнут Printum
 - Имеется учётная запись для аутентификации на SMTP-сервере
-

???? ????????????

??? 1. ????????? ???? ?

Перейдите в **Настройки** → **Интеграции** → **Почта**.

??? 2. ????????????? ???? ?????????????

- **SMTP-сервер** — адрес сервера по имени или IP-адресу.
- **Порт SMTP-сервера** — порт для подключения.
- **Имя пользователя** — логин для аутентификации на SMTP-сервере.
- **Пароль** — пароль для аутентификации.
- **Адрес отправителя** — адрес, от имени которого приходят письма. Обычно SMTP-серверы требуют совпадения с параметром «Имя пользователя».
- **Адрес службы поддержки** — адрес по умолчанию для получения уведомлений.
- **Использовать TLS** — включить шифрование по протоколу TLS.
- **Использовать SSL** — включить шифрование по протоколу SSL.

??? 3. ????????????? ???? ??????

Заполните поле «**Почта для тестового письма**» и нажмите «**Отправить тестовое письмо**» . Если письмо с темой [Printum] Тестовое сообщение получено — интеграция настроена корректно.

???. 4. ??????????

Нажмите кнопку «**Сохранить**».

?????? ?????? ?????????????? ??????

- Без почты не работают уведомления системы.
 - Вы не получите уведомление об окончании лицензии.
 - Пользователи не смогут сменить или восстановить пароль.
-

????????????? ??????????????

Тестовое письмо получено. Системные уведомления Printum отправляются через настроенный SMTP-сервер.

????????????? ??????????????

- [Настройка печати через почту](#)
- [Настройка гостевой печати через почту](#)

????????? ??????? ???????

??????

?????

Настройка функции отложенной печати через электронную почту: пользователь отправляет письмо с вложением на специальный адрес, вложение добавляется в его персональную очередь печати.

??? ???????????

Пользователь отправляет письмо с вложением (документ, PDF и др.) на специальный почтовый адрес, настроенный в системе. Загрузка писем выполняется по протоколу IMAP. Вложения автоматически добавляются в персональную очередь пользователя в Printum.

??????????????

- Настроена интеграция с почтовым сервером (SMTP)
 - Имеется почтовый ящик для приёма писем с заданиями печати (IMAP-доступ)
-

???? ?????????????

??? 1. ????????????? ????????????? ??????? ???

???????? ???????????

Перейдите в панель администратора ПринтМенеджера: **Настройки** → **Системные настройки** → **Настройки электронной почты** и укажите следующие параметры:

- **PRINT_MAILBOX_HOST** — адрес IMAP-сервера.
- **PRINT_MAILBOX_PORT** — порт на котором работает IMAP-сервер.

- **PRINT_MAILBOX_NAME** — адрес почты, через который задания попадают в очередь печати. Сотрудник может отправить на него файл, и он попадет в его очередь печати.
- **PRINT_MAILBOX_PASSWORD** — пароль для аутентификации на сервере электронной почты (IMAP); не пароль от электронной почты, а пароль для почтовых приложений. Это разные пароли, для почтовых приложений генерируется у почтового провайдера отдельно. У Яндекса, например, тут: <https://id.yandex.ru/profile/apppasswords-list> .
- **PRINT_MAILBOX_USE_SSL** — флаг, который задает шифрование по протоколу SSL.
- **PRINT_MAILBOX_USE_TLS** — флаг, который задает шифрование по протоколу TLS.

Для добавления документа в очередь печати необходимо, чтобы адрес электронной почты сотрудника, который отправляет документ, совпадал с адресом электронной почты, указанный для этого сотрудника в ПМ.

??? 2. ??????????

Отправьте тестовое письмо с документом с почты сотрудника на почту, указанную в **PRINT_MAILBOX_NAME**. Убедитесь, что задание появилось в очереди пользователя в Printum.

????????????? ??????????????

После отправки письма с вложением документ появляется в персональной очереди пользователя и доступен для печати на устройстве.

????????????? ??????????????

- [Настройка подключения к почтовому серверу](#)
- [Настройка гостевой печати через почту](#)

?????????? ?????????? ???????
?????? ???????

????

Активация гостевой печати через почту — возможность печати для пользователей, которых нет в списке сотрудников Printum.

??? ???????????

Гость отправляет письмо с вложением на специальный адрес. Система автоматически создаёт гостевую учётную запись и добавляет задание в гостевую очередь. В ответном письме гость получает PIN-код. Используя PIN-код на МФУ со встроенным приложением, гость авторизуется и распечатывает документ.

??????????????

- Настроена интеграция с почтовым сервером (SMTP)
 - Настроена печать через почту (параметр `PRINT_MAILBOX_NAME`)
-

???? ??????????????

??? 1. ?????????? ?????????? ???????

Перейдите в панель администратора ПринтМенеджера: **Настройки** → **Системные настройки** → **Настройки электронной почты**.

Включите параметр `GUEST_PRINT_VIA_MAIL`.

??? 2. ???????????

Отправьте письмо с документом с адреса, которого нет в списке сотрудников, на адрес `PRINT_MAILBOX_NAME`. Убедитесь, что:

- В мониторинге и ПринтМенеджере создан сотрудник-гость в группе «Гости».
 - На адрес отправителя пришло ответное письмо с PIN-кодом.
 - Гость может авторизоваться на МФУ по PIN-коду и распечатать задание.
-

????????? ???????????

Пользователь, не зарегистрированный в системе, получает PIN-код по почте и может распечатать отправленный документ через МФУ.

????????? ???????????

- [Настройка подключения к почтовому серверу](#)
- [Настройка печати через почту](#)