

# Айтеко Cloud

**Айтеко.Cloud** - облачная платформа  
Для создания it-инфраструктуры,  
хранения и обработки данных,  
резервного копирования и других  
задач бизнеса



# Возможности Nextcloud



Безопасная и удобная корпоративная платформа Nextcloud для хранения и обмена файлами.

✓ Хранение файлов, синхронизация с локальным компьютером.

✓ Создание личных папок, предоставление ограниченных доступов другим пользователям.

✓ Можно задать произвольный размер пространства для каждого пользователя либо назначить квоту для группы пользователей. Тарификация за используемый объем.

✓ Тегирование и группирование файлов, даже размещенные в разных папках, что упрощает поиск.

✓ Возможность доступа к файлам с любых устройств (платформы) из любой точки мира.

✓ Добавление новых пользователей и предоставления им ограниченных прав доступа к файлам и каталогам облачного хранилища.

# Преимущества Nextcloud

Платформа основана на технологиях open source, поэтому станет отличной альтернативой проприетарным решениям, вендоры которых больше не работают в России. А профессиональная поддержка облачного сервиса поможет получить все необходимое для безопасной совместной работы с файлами быстро и с минимальными затратами собственных ресурсов.

## Преимущества решения:

- ✓ Качественная альтернатива популярным вендорским платформам.
- ✓ Гарантированная инфраструктура и возможность масштабирования и оплаты только занимаемого места.
- ✓ Профессиональная помощь в проектировании, развертывании и миграции.
- ✓ Интеграция с другими офисными приложениями, например, онлайн-редакторами или ВКС.
- ✓ Внедрение с учетом опыта реализации проектов и лучших практик.
- ✓ Предоставление сервиса с гарантированным SLA.
- ✓ Помощь с миграцией файлов на облачную платформу, внедрением решения и поддержка 24/7 с гарантированным SLA.
- ✓ Тестовый период с правами администратора, чтобы оценить, подходит ли решение для ваших задач.

# Варианты поставки Nextcloud

✓ Инсталляция и настройка сервисов на инфраструктуре Заказчика

(On-Premise решение)



✓ Поставка решения в составе программно-аппаратного комплекса

Подберем, поставим и настроим «железо» и сервис



✓ Частная инсталляция сервиса под индивидуальные требования Заказчика в защищенном облаке Айтеко.Cloud.

Облако развёрнуто в одном из самых крупных дата-центров России — ТрастИнфо (Tier III).



# Почему выбирают **Айтеко.Cloud**

## ✓ **Импортонезависимость**

Основу продуктов компании составляют отечественные разработки, поэтому клиенты Айтеко.Cloud не зависят от ограничений иностранных вендоров.

- Ваш персональный менеджер
- Ищем простые решения сложных задач

## ✓ **Индивидуальный подход к каждому клиенту**

Команда экспертов компании помогает подобрать оптимальное для клиента решение, безболезненно его внедрить и поддерживать инфраструктуру в режиме 24/7.

- Три линии круглосуточной поддержки
- Гибкие проектные команды

## ✓ **Безопасность**

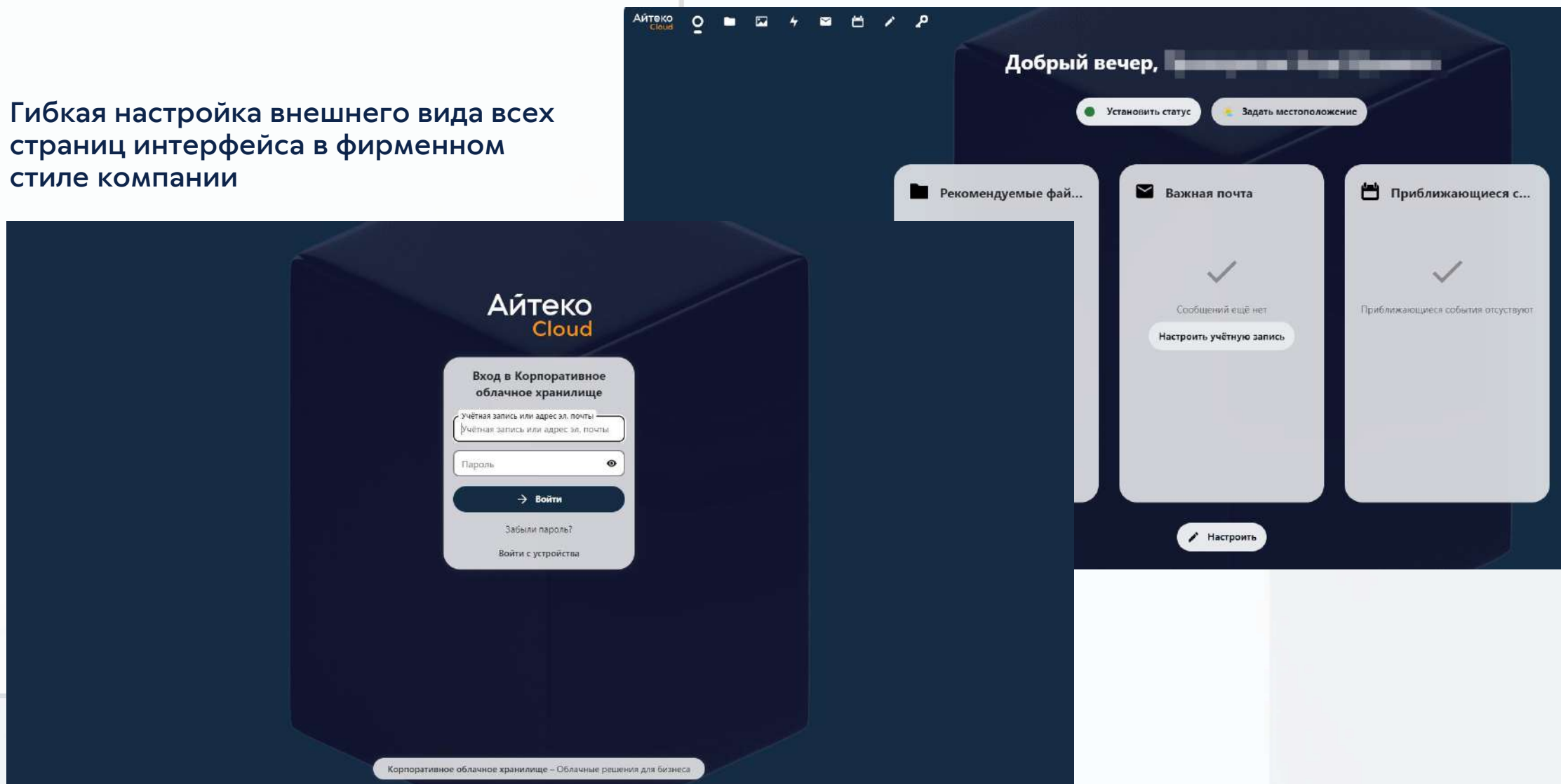
Все облачные платформы и сервисы Айтеко.Cloud развернуты в одном из самых крупных дата-центров России — ЦОД ТрастИнфо (Tier III, сертификация ISO 9001, PCI DSS). Облако Айтеко.Cloud имеет аттестат 152-ФЗ (УЗ-2).

Все данные пользователей будут защищены в полном объеме.

- Прозрачность рабочего процесса
- Удобное управление ИТ-инфраструктурой

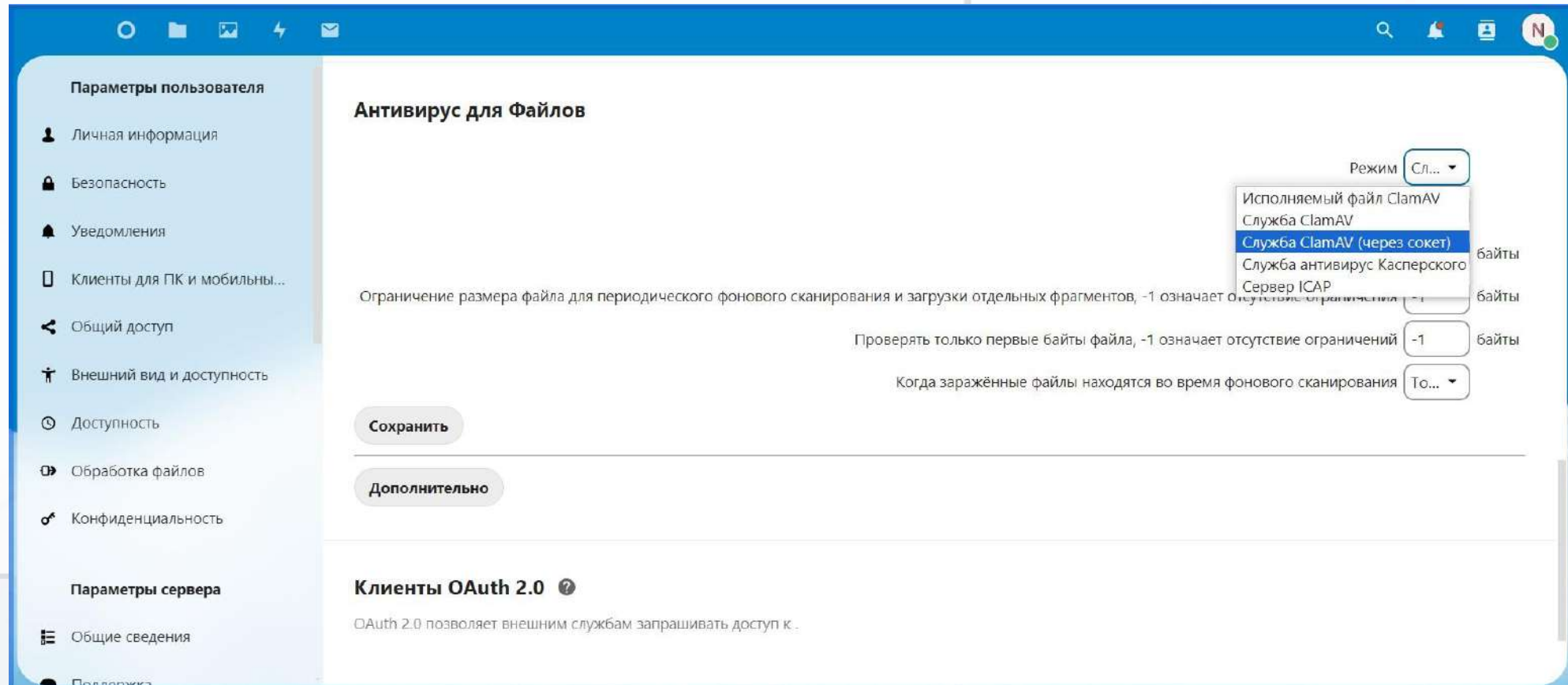
# Брендинг интерфейса Nextcloud

- ✓ Гибкая настройка внешнего вида всех страниц интерфейса в фирменном стиле компании



# Подключение антивируса для Nextcloud

- ✓ Возможность интеграции с антивирусом Kaspersky, Dr.Web, ClamAV



The screenshot shows the 'Антивирус для Файлов' (File Antivirus) settings page in Nextcloud. The left sidebar contains navigation options: 'Параметры пользователя' (User Settings), 'Личная информация' (Personal Information), 'Безопасность' (Security), 'Уведомления' (Notifications), 'Клиенты для ПК и мобильны...' (Desktop and Mobile Clients), 'Общий доступ' (Sharing), 'Внешний вид и доступность' (Appearance and Accessibility), 'Доступность' (Accessibility), 'Обработка файлов' (File Processing), 'Конфиденциальность' (Privacy), 'Параметры сервера' (Server Settings), and 'Общие сведения' (General Information). The main content area is titled 'Антивирус для Файлов' and includes a description: 'Ограничение размера файла для периодического фоновго сканирования и загрузки отдельных фрагментов, -1 означает отсутствие ограничений'. Below this are three settings: 'Режим' (Mode) with a dropdown menu open showing options like 'Исполняемый файл ClamAV', 'Служба ClamAV', 'Служба ClamAV (через сокет)', 'Служба антивирус Касперского', and 'Сервер ICAP'; 'Проверять только первые байты файла, -1 означает отсутствие ограничений' (Check only the first bytes of the file, -1 means no restrictions) with a '-1' input field; and 'Когда заражённые файлы находятся во время фоновго сканирования' (When infected files are found during background scanning) with a 'To...' dropdown. At the bottom, there is a 'Клиенты OAuth 2.0' section with a question mark icon and a partial description: 'OAuth 2.0 позволяет внешним службам запрашивать доступ к..'. Buttons for 'Сохранить' (Save) and 'Дополнительно' (Advanced) are visible.

# Функционал 2FA пользователей Nextcloud

- ✓ Портал активации администратором функционала двухфакторной аутентификации пользователей

10 entries per page Search:

UserID	E-mail	Name	Enabled?	Verify?	Status	Operation
dima			1	true	Подключен	Отключить
dima2			1		Отключен	Подключить
nextcloud			1	true	Подключен	Отключить
ren_test			1	true	Подключен	Отключить
ren_test2			1	true	Подключен	Отключить
test			0		Отключен	Подключить
test_renam			1	true	Подключен	Отключить

UserID E-mail Name Enabled? Verify? Status Operation

Showing 1 to 7 of 7 entries « < 1 > »



# Интеграция LDAP/AD в Nextcloud

- ✓ Решение по входу пользователей и разграничению прав с возможностью добавлению более 1 сервера для интеграции

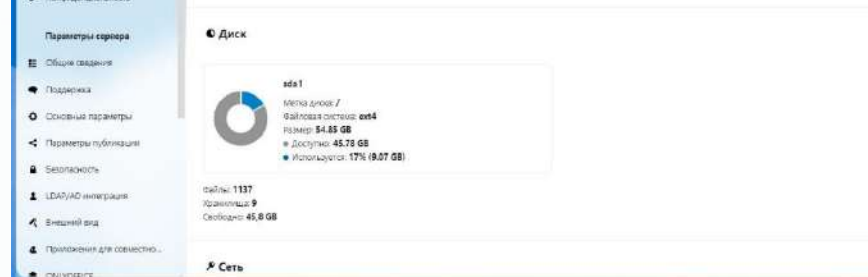
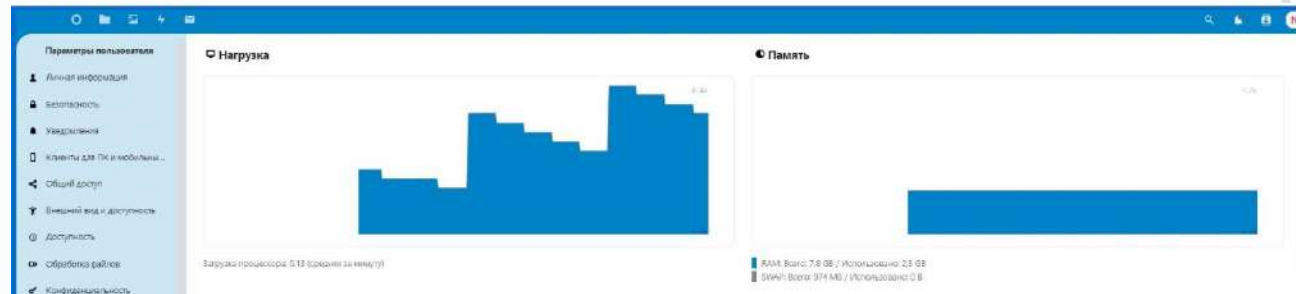
The screenshot shows the 'LDAP/AD интеграция' (LDAP/AD integration) configuration page in Nextcloud. The page is divided into several sections:

- Сервер** (Server): A dropdown menu showing 'Сервер 1:' and 'Сервер 2:'. A '+' button is next to it.
- Пользователи** (Users): A text input field for 'Сервер' and a button 'П...' (Port).
- Учетные данные** (Credentials): A text input field for 'DN пользователя' (User DN) and a button 'Определить порт' (Determine port).
- Группы** (Groups): A text input field for 'Пароль' (Password) and a button 'Сохранить учётные данные' (Save credentials).
- Дополнительно** (Advanced): A dropdown menu for 'По одной базе' (Single database) and buttons 'Определить базу поиска DN' (Determine search DN) and 'Проверить базу поиска DN' (Check search DN).
- Эксперт** (Expert): A checkbox for 'Ввести LDAP фильтры вручную (рекомендуется для больших каталогов)' (Enter LDAP filters manually).

At the bottom of the page, there is a status message 'Конфигурация не завершена' (Configuration not completed) and a 'Продолжить' (Continue) button, along with a help icon and 'Помощь' (Help).

# Мониторинг состояния Nextcloud

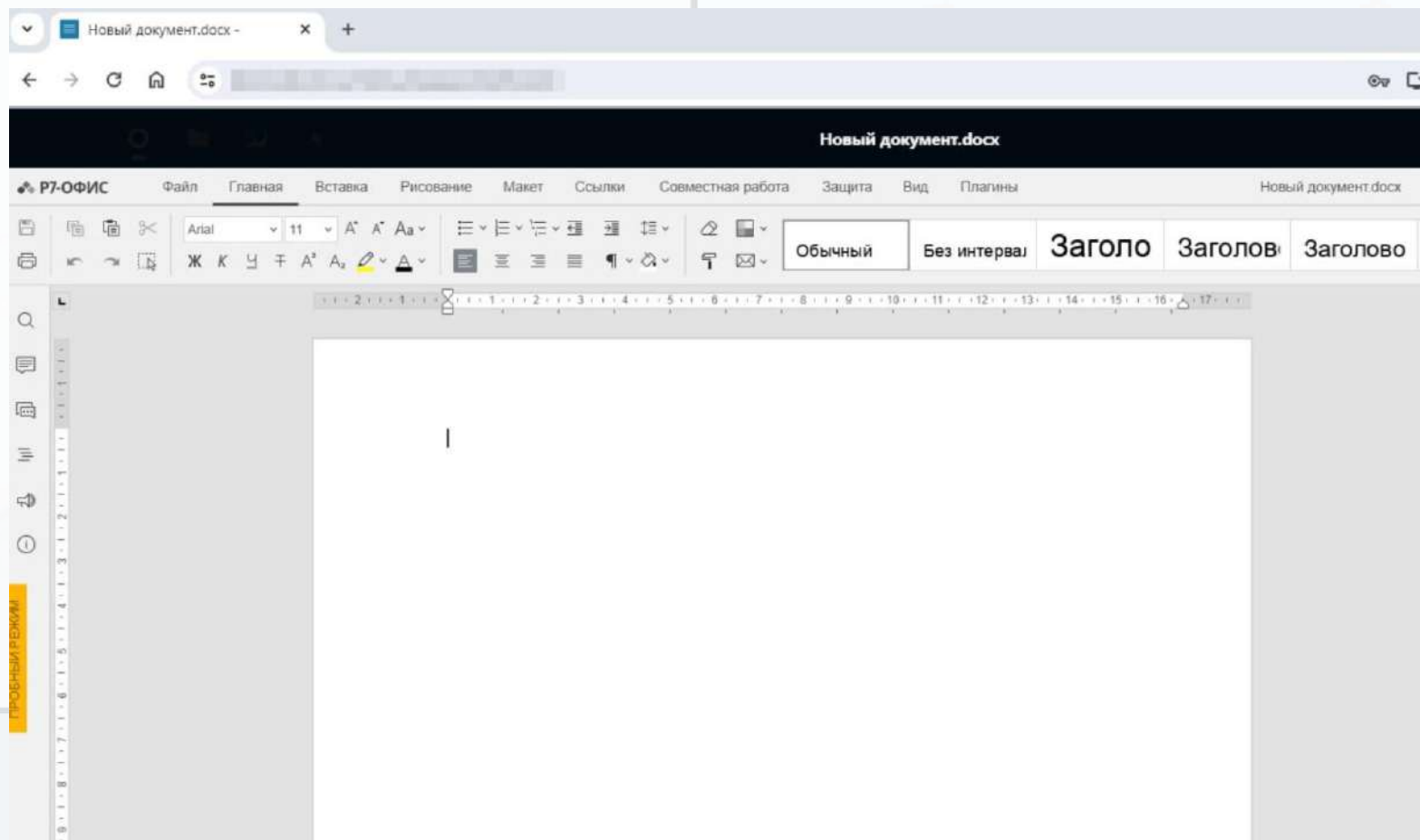
- ✓ Внутренний базовый мониторинг загрузки станда и возможность подключения внешнего мониторинга по ссылке (Zabbix и тд.)



The screenshot displays the 'Параметры пользователя' (User Parameters) and 'Внешний мониторинг' (External Monitoring) sections of the Nextcloud monitoring interface. The 'Параметры пользователя' section includes fields for 'Версия: 3.1.12', 'Лимит памяти: 512 MB', 'Максимальное время выполнения: 3600', and 'Максимальный размер для отправки: 2 MB'. The 'Внешний мониторинг' section includes a text input field for a URL, a checkbox for 'Output in JSON', and a checkbox for 'Skip app updates'. Below these, there is a note: 'Чтобы использовать токен доступа, пожалуйста, сгенерируйте его, а затем установите с помощью следующей команды: `occ config:app:set serverinfo token --value yourtoken`. Затем передайте токен с заголовком «NC-Token» при запросе указанного выше URL.'

# Подключение офисного пакета Nextcloud

- ✓ Интеграция и лицензирование пакета программ Р7-Офис



# Магазин приложений Nextcloud

- ✓ Интеграция приложений из встроенного магазина для расширения штатного функционала (защита от подбора паролей к учётным данным, почта, календари и тд.)

The screenshot displays the Nextcloud application store interface. On the left, a sidebar menu lists various categories: 'Ваши приложения', 'Активные приложения', 'Отключённые приложения', 'Обновления' (with a '4' badge), 'Пакеты приложений', 'Рекомендуемые приложения', 'Настройка', 'Панель управления', 'Файлы', 'Игры', 'Интеграция', 'Мониторинг', and 'Мультимедиа'. The main content area shows a list of applications with their names, versions, and a 'Рекомендуемые' (Recommended) badge. A notification at the top indicates that 4 applications can be updated, with an 'Обновить все' button. On the right, a search bar is visible with the text 'Найти' and a search icon. Below the search bar, there is a prompt: 'Начните вводить символы для поиска'. At the bottom right of the application list, there are 'Отключить' (Disable) buttons for several applications.

Application Name	Version	Recommendation	Action
Antivirus for files	5.4.0		
Mail	3.5.4	✓ Рекомендуемые	
ONLYOFFICE	7.9.4	✓ Рекомендуемые	
Activity	2.18.0	✓ Рекомендуемые	
Circles	26.0.1	✓ Рекомендуемые	
Collaborative tags	1.16.0	✓ Рекомендуемые	Отключить
Comments	1.16.0	✓ Рекомендуемые	Отключить
Contacts Interaction	1.7.0	✓ Рекомендуемые	Отключить
Dashboard	7.6.0	✓ Рекомендуемые	Отключить

# Настройка доступа пользователям Nextcloud

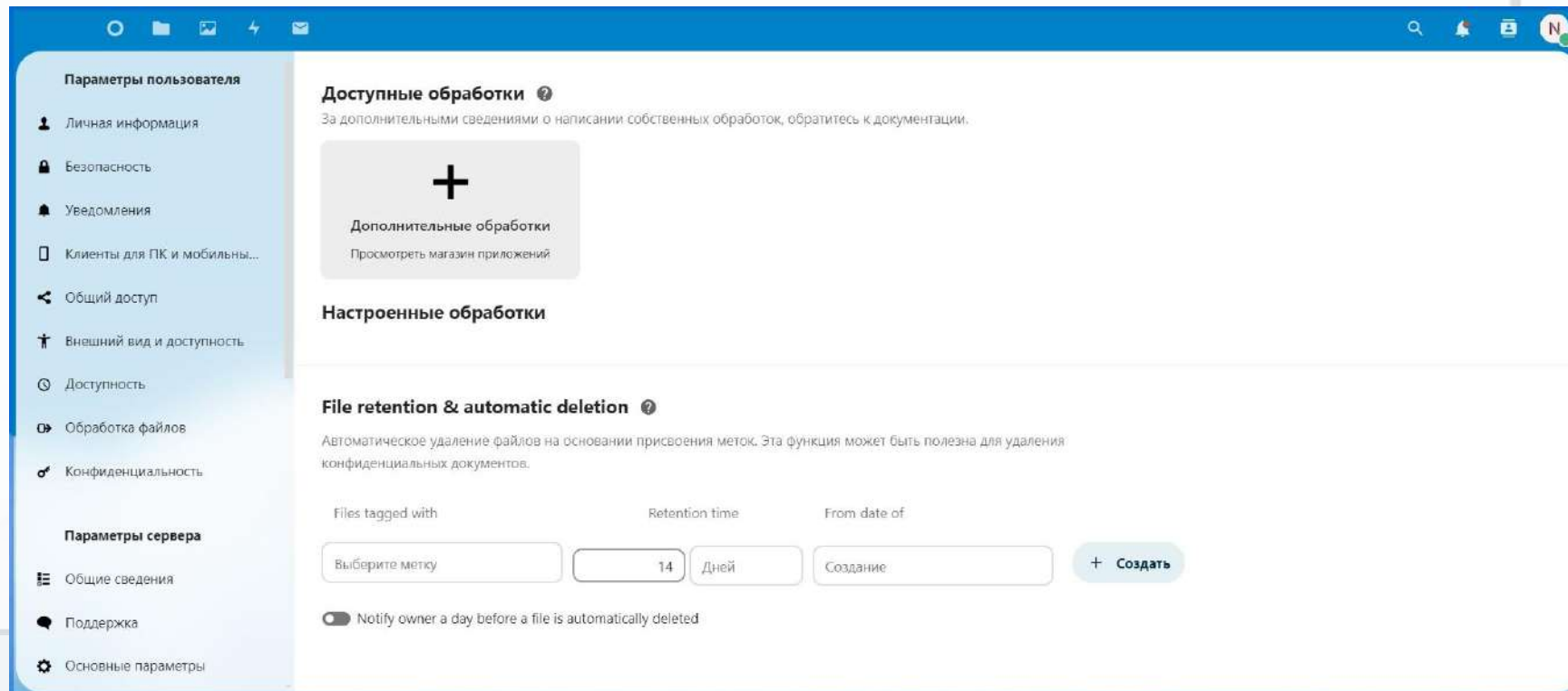
- ✓ Создание групп пользователей, персональная установка квот на хранилище

The screenshot displays the Nextcloud user management interface. On the left, there is a sidebar with navigation options: 'Новый пользователь', 'Добавить группу', 'Активные пользователи', 'Администраторы', 'Участник групп', and 'Параметры'. The main area shows a table of users with columns for 'Отображаемое имя', 'Пароль', 'Адрес эл. почты', 'Участник групп', 'Администратор групп', and 'Квота'. A context menu is open over the 'nextcloud' user, showing options: 'Удалить пользователя', 'Удалить данные со всех устройств', 'Отключить пользователя', and 'Отправить приглашение ещё раз'.

Отображаемое имя	Пароль	Адрес эл. почты	Участник групп	Администратор групп	Квота
dima	Добавить пароль				Неограничено
dima2					Неограничено (25,4 MB)
nextcloud			admin		Неограничено (25,5 MB)
ren_test			new		Неограничено (25,4 MB)
ren_test2					Неограничено (использовано 25,4 MB)
test					Неограничено (использовано 25,4 MB)
test_renamd			renadm		Неограничено (использовано 25,4 MB)

# Настройка доступа к ссылкам в Nextcloud

- ✓ Создание правил, которые устанавливают порядок срока жизни ссылок, настройка показа ссылок на определенных устройствах, показ определенным группам пользователей



The screenshot displays the 'Доступные обработки' (Available actions) section of the Nextcloud user settings. The left sidebar contains navigation options: 'Параметры пользователя' (User parameters), 'Параметры сервера' (Server parameters), and 'Общие сведения' (General information). The main content area is divided into 'Доступные обработки' and 'Настроенные обработки' (Configured actions). Under 'Настроенные обработки', the 'File retention & automatic deletion' section is visible, featuring a form to create rules based on file tags, retention time, and date. A 'Создать' (Create) button is present next to the form. A toggle switch for 'Notify owner a day before a file is automatically deleted' is also shown.

**Доступные обработки** ⓘ  
За дополнительными сведениями о написании собственных обработок, обратитесь к документации.

**Дополнительные обработки**  
Просмотреть магазин приложений

**Настроенные обработки**

**File retention & automatic deletion** ⓘ  
Автоматическое удаление файлов на основании присвоения меток. Эта функция может быть полезна для удаления конфиденциальных документов.

Files tagged with      Retention time      From date of

Выберите метку      14 Дней      Создание      + Создать

Notify owner a day before a file is automatically deleted

# Синхронизация файлов в Nextcloud

- ✓ Моментальная синхронизация между установленными клиентами на рабочем столе или мобильных устройствах <https://nextcloud.com/install/>

The image displays two overlapping screenshots. The background screenshot is the Nextcloud website's 'Download' page, featuring a blue header with navigation links (Products, Solutions, Resources, Community, About, Instant trial, Download, EN) and a main content area with sections for 'DOWNLOAD FOR MOBILE' and 'DOWNLOAD FOR DESKTOP'. The 'DOWNLOAD FOR MOBILE' section includes links to 'iOS Sources', 'Android Sources', and 'direct APK download', along with buttons for 'GET IT ON Google Play', 'GET IT ON F-Droid', and 'Download on App Store'. The 'DOWNLOAD FOR DESKTOP' section provides instructions and buttons for 'Windows 10 64 bit', 'macOS 12+, 64 bit (universal)', 'Linux Appliance', and 'Mac OS 10.10+ (legacy)'. Below these are sections for 'INTEGRATION APPS' and 'DOCUMENTATION AND SOURCE CODE'. The foreground screenshot is a mobile app interface, showing a blue header with a user profile and navigation icons. The main content area is titled 'NEXTCLOUD FILES' and includes a search bar, a notification banner stating 'Некоторые файлы не могут быть синхронизированы', and a list of recent activity items with timestamps. A sidebar on the right contains a 'Виджеты' (Widgets) menu with options like 'Файлы', 'Фото', 'События', 'Почта', 'Календарь', 'Заметки', and 'Пароли'.

# Техническая поддержка **Айтеко.Cloud**

- ✓ Компетентный штат собственных инженеров обеспечит работу платформы и обеспечит фиксированный SLA.
- ✓ Круглосуточный персональный сервис-менеджер доступен на этапе внедрения и на этапе эксплуатации.
- ✓ Своевременная поставка обновлений .

Уровень поддержки	Компетенция	Режим работы на выбор	
		24 x 7	Гибридный
1 линия	Регистрация заявок и определение приоритета	Круглосуточно в рабочие и выходные (праздничные дни)	Круглосуточно в рабочие и выходные (праздничные дни)
2 линия	Устранение неисправностей, консультация по функционалу, проведение обновлений платформы и ее компонентов		Рабочие дни, с 09:00 до 18:00 (московское время)
3 линия	Восстановление работоспособности при инциденте и устранение критических неполадок		



# С чем мы можем помочь?

## ✔ Облачная инфраструктура Айтеко.Cloud

- Облако 152-ФЗ
- Частное, публичное облако
- Managed Kubernetes
- Объектное хранилище S3
- Резервное копирование
- СУБД как сервис

## ✔ Инфраструктурное ПО

- ОС
- СУБД
- Системы резервного копирования
- Решения для виртуализации

## ✔ Решения для обеспечения информационной безопасности

- Сканирование инфраструктуры на уязвимости
- Анализ сетевого трафика
- Выявление уязвимостей

## ✔ Бизнес приложения

- Видеоконференцсвязь
- Корпоративная почта
- Корпоративный мессенджер
- Хранение в облаке
- Речевая аналитика, чат-боты
- Редакторы документов

## ✔ Оборудование и услуги ЦОД

- Поставка серверов и СХД
- Аренда серверного оборудования (BareMetal)
- Co-location
- Каналы связи с защитой от DDoS, WAF

## ✔ ИТ- консалтинг

- Аудит инфраструктуры
- Проектирование инфраструктуры
- Миграция в облако
- Интеграция решений
- Сопровождение инфраструктуры

Остались  
вопросы?  
Свяжитесь с нами  
любым удобным  
для вас способом:

---

✉ [sale@iteco.cloud](mailto:sale@iteco.cloud)

☎ + 7(495) 252 - 25 - 55

🌐 [iteco.cloud](http://iteco.cloud)