## **Table of Contents**

2 Резервное копирование	3
Конфигурация	3
Включение резервное копирование БД	3
Включение резервное копирование файлов	4
Настройки для хранения резервных копий на удаленном сервере	4
Сохранение изменений	5

# 2 Резервное копирование

Для перехода в раздел настройки резервного копирования БД и файлов откройте пункт меню Администратор, раздел «**Настройки резервного копирования**».

×	VAS Experts	Ξ	Администратор $ ightarrow$ Конфигурация GUI	😠 d <sup>a</sup> d	•
По	нок	×	🛙 Сохранить 🖽	😂 🗳 Форма 🔶 Редактор	
8	Управление DPI	~	82 Настройки	В настройки резервного колирования	
			Общие	Включить резервное копирование БД (BACKUP_DB_ENABLED)	
100	Управление PCRF	~	Интервалы джобов		Ø
4	QoE аналитика	~	Qoll Stor: Coeдинение с БД (Clickhouse)	Временной интервал резервного колирования БД, часы (ВАСКИР_DB_INTERVAL_HOURS)	
	Canaucu VAS cloud		QoE Stor: Настройки времени жизни БД	24	0
	Cepencel in a cloud		QoE Stor: Настройки дисков	Try to gran coxpaneous Sakanos 5g (BACKUP_DB_PATH)	Ø
යිං	Администратор	^	настройки SMTP	Navohnar on on one of the one of	
	Оборудование		Системные	Вреня удаления старых бэкапов БД, часы (ВАСКИР_OB_DELETE_OLD_INTERVAL) 0	Ø
	Пользователи		Подключение к БД МуSql	Включение резервного копирования файлов (ВАСКUP_FS_ENABLED)	
	Роли		настройки пуш-нотификаций	v	۲
	Koedbervpgues GUI		Настройки SSO-авторизации	Временной интервал резервного копирования файлов, часы (BACKUP_FS_RTERVAL_HOURS)	-
	Decu OLE	_	Настройки карты	24	Ø
	Ofference OUT		Hactpołku VasCloud	Путь для сохранения бэкапов файлов (ВАСКUР_FS_РАТН)	
	CONCERNING OUT	$\setminus$	настройки кластера	(varidpiui2_backupit's	-
	Конфигурация QoE Stor	<u>`</u>	Настройки резервного копирования	Вреня удаления старых бэкапов файлов, часы (BACKUP_FS_DELETE_OLD_INTERVAL)	m
	Логи QoE Stor				-
>_	SSH терминал устройства	×		Хост удаленного сервера для хранения резераных колий (ВАСКUP_SCP_HOST)	Ø
				Порт удоленного сервера для хранения резервных колий (ВАСКИР_SCP_PORT)	
				22	۲
				иня пользователя для хранения резервных копий (BACKUP_SCP_USER)	۲
Vers	on 2.25.9 B				

# Конфигурация

## Включение резервное копирование БД

Что бы включить резервное копирование, выберите "Включено".

Настройки SMTP		
Системные	время удаления старых бэкапов БД, часы (BACKUP_DB_DELETE_OLD_INTERVAL) 0	
Подключение к БД MySql	Включение резервного копирования файлов (BACKUP_FS_ENABLED)	, 0
Настройки пуш-нотификаций		
Настройки SSO-авторизации	Отключено	
Настройки карты	включено	Ø
Настройки VasCloud		
Настройки кластера	/var/dplul2_backup/fs	-
Настройки резереного копирования	Время удаления старых бэкапов файлов, часы (BACKUP_FS_DELETE_OLD_INTERVAL) о	

#### Укажите следующие настройки

- BACKUP\_DB\_INTERVAL\_HOURS временной интервал резервного копирования БД, в часах. (Значение по умолчанию 24)
- **BACKUP\_DB\_PATH** путь для сохранения бэкапов БД. (Путь по умолчанию: /var/dpiui2\_backup/db)

• **BACKUP\_DB\_DELETE\_OLD\_INTERVAL** - время удаления старых бэкапов БД, в часах. (Значение по умолчанию - 0)

При установке значения "**0**" старые бэкапы не будут удалены.

### Включение резервное копирование файлов

В резервную копию файлов попадают файлы **.env** и содержимое папки /var/dpiui2/backend/storage

Что бы включить резервное копирование файлов, выберите "Включено".

Подключение к БД MySql	Brainnenine peseneuoro rominoequire doganoe (BACKLIP, ES, ENARI ED)	
Настройки пуш-нотификаций		. @
Настройки SSO-авторизации	Отключено	
Настройки карты	Включено	0
Настройки VasCloud		0
Настройки кластера	/var/dpiul2_backup/fs	
Настройки резервного копирования	Время удаления старых бэкапов файлов, часы (BACKUP_FS_DELETE_OLD_INTERVAL)	

#### Укажите следующие настройки

note

- BACKUP\_FS\_INTERVAL\_HOURS временной интервал резервного копирования файлов, в часах. (Значение по умолчанию 24)
- BACKUP\_FS\_PATH путь для сохранения бэкапов файлов. (Путь по умолчанию: /var/dpiui2\_backup/fs)
- BACKUP\_FS\_DELETE\_OLD\_INTERVAL время удаления старых бэкапов файлов, в часах. (Значение по умолчанию 0)

При установке значения "О" старые бэкапы не будут удалены.

# Настройки для хранения резервных копий на удаленном сервере

- BACKUP\_SCP\_HOST хост удаленного сервера для хранения резервных копий.
- BACKUP\_SCP\_PORT порт удаленного сервера для хранения резервных копий.
- Имя пользователя для хранения резервных копий.
- Пароль для хранения резервных копий.

• Путь для хранения резервных копий БД на удаленном сервере. (Путь по умолчанию: /var/dpiui2\_backup/db)



note

Папка должна существовать. У пользователя должны быть права доступа к этой папке.

• Путь для хранения резервных копий файлов на удаленном сервере. (Путь по умолчанию: /var/dpiui2\_backup/fs)



Папка должна существовать. У пользователя должны быть права доступа к этой папке.

## Сохранение изменений

Чтобы сохранить отредактированные параметры, нажмите на кнопку «Сохранить».

• Сохраните текущие настройки.

VAS Experts 📃	Администратор > Конфигурация GUI	🚽 🖉	•• 🙆
Поиск ×	Coxpaners ta	🕴 🔟 Формо 🔶 Редактор	
🗐 Управление DPI 🗸 🗸	Ностройки	Иостройки резервного колирования теха партис_или.партии	
💷 Управление PCRF 🗸 🗸	Общие Интервалы джобов	Время удоления старых бэколов БД, часы (BACKUP_DB_OELETE_OLD_INTERVAL) 0	0
🗠 — Ооб аналитика — 🗸	QoE Stor: Соединение с БД (Clickhouse)	BK/IRVIENINE DESEOSIHOTO KOMMORDINIA (DOŽINOB (BACKUP FS. ENABLED)	
<ul> <li>Сервисы VAS cloud</li> </ul>	QoE Stor: Настройки времени жизни БД		Ű Ű
	QoE Stor: Настройки дисков	Временной интервал резервного копирования файлов, часы (BACKUP_F5_INTERVAL_HOURS)	
Дв Администратор	настройки SMTP	24	0
Оборудование	Системные	Путь для сохранения бэкапов файлов (ВАСКИР_FS_РАТН)	
Пользователи	Подключение к БД MySql	/veridplui2_backupif's	
Роли	мастройки пуш-нотификаций	Время удаления старых бакапов файлов, часы (ВАСКИР_FS_DELETE_OLD_INTERVAL)	Ø
Kondervoquee GUI	Ностройки SSO-авторизации		
Derw GUI	Настройки карты	хост удаленного сервера для хранения резереных копии (вАСКОР_SCP_HOST)	۲
Обновление GUI	мастройки VasCloud	Поот удоленного серверо для хронения резераных колий (ВАСКИР, SCP, РСЯТ)	
	Настройки кластера	22	۲
Конфигурация QoE Stor	ностройки резервного копмрования	Имя пользователя для хранения резервных копий (BACKUP_SCP_USER)	
Jorw Qoli Stor			٥
>_ SSH терминал устройства 🗸 🗸		Пороль для хранения резереных колий (ВАСКUP_SCP_PASSWORD)	•
		Путь для хронения резераных колий БД на удоленном сервере (ВАСКИР_SCP_DB_PATH) /vor/dplu2_bockupidb	۲
		ftyrs.gns.tpolesius.posepalaux xarwâ dpaânos na yganeneom cepespe (SACKUP_SCP_PS_PATH) Norridpuiz_backupifs	۲
Version 2.20.9 B			