



Software by Design

Nextcloud-Apps

Loggövervakning och instanshälsa

HealthCheck

Användarhandbok

Loggövervakning, hälsopanel och aviseringar.

För appadministratörer och Nextcloud-systemadministratörer.

Appversion

1.3.22

Språk

Svenska

Datum

28 augusti 2026

Contents

Introduktion	ii
1 Roles and permissions	1
2 Getting started	2
3 Health dashboard	3
3.1 Manual check	3
3.2 Log monitoring	3
4 Logs	4
5 Notifications	5
5.1 Email	5
5.2 Slack and webhook	5
5.3 Further options	5
5.4 Enable all	5
6 Rules	6
6.1 Severity	6
6.2 Interval	6
6.3 Advanced	6
7 People	7
8 Errors, FAQ and glossary	8
8.1 Glossary	8
9 Accessibility	9
Om Software by Design	10
Support & bidrag	11

Introduktion

HealthCheck (app-id `logcheck`) övervakar Nextcloud-loggfilen och meddelar behöriga administratörer om nya fel. Den visar också en hälsopanel för jobb, PHP, databas, lagring, HTTPS och uppdateringar.

Webbappen är kostnadsfri (AGPL). Endast filbaseradloggning stöds (`log_type = file`) i en delad loggfil.

Målgrupp

- **App-administratörer** — full åtkomst till övervakning, loggar, aviseringar och regler,
- **Nextcloud-systemadministratörer** — dessutom app-administration, logg-nedladdning, farozon, utdrag i aviseringar.

Appversion

HealthCheck **1.3.22** (commit `1ebb9b7`), per 28 augusti 2026.

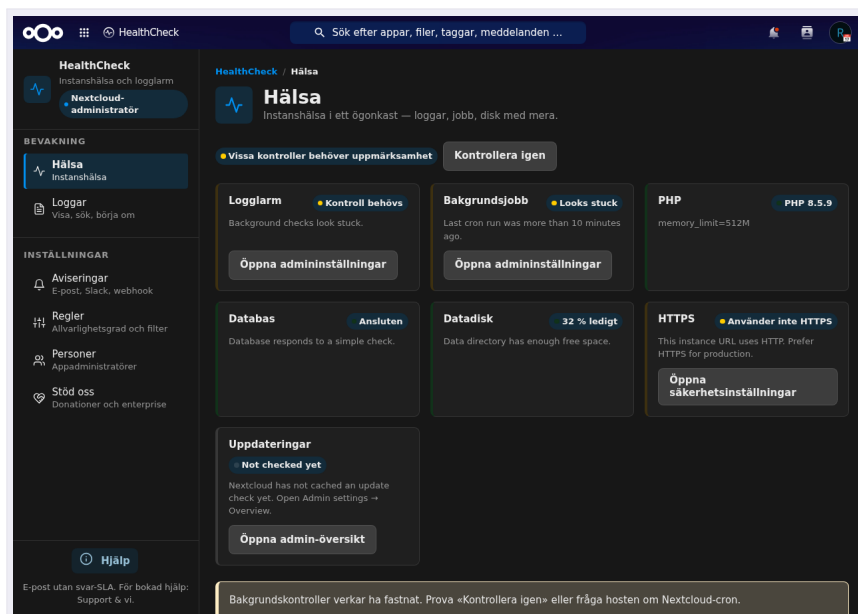
1 Roles and permissions

Capability	App admin	NC system admin
Open app	yes	yes
Health, logs, alerts, rules	yes	yes
Manage app admins	no	yes
Download log / danger zone	no	yes
Log excerpts in notifications	no	yes (with confirmation)

Unauthorised users see **Access denied**.

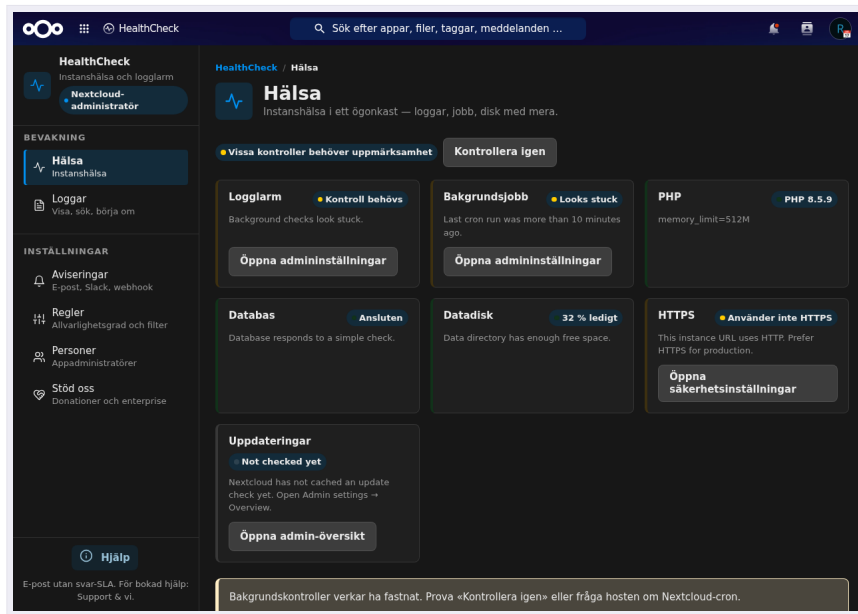
2 Getting started

1. Open **HealthCheck** from the app menu.
2. Check the *Log monitoring* card — status **Monitored**, **Off** or **Cannot be monitored**.
3. Under **Notifications**, configure at least one channel (chapter 5).
4. Enable **Monitor log** on the home page.



3 Health dashboard

The **Health** page shows seven check cards: **Log**, **Background jobs**, **PHP**, **Database**, **Storage**, **HTTPS**, **Updates**. The overall rating is *ok*, *degraded*, *critical* or *unknown*.



3.1 Manual check

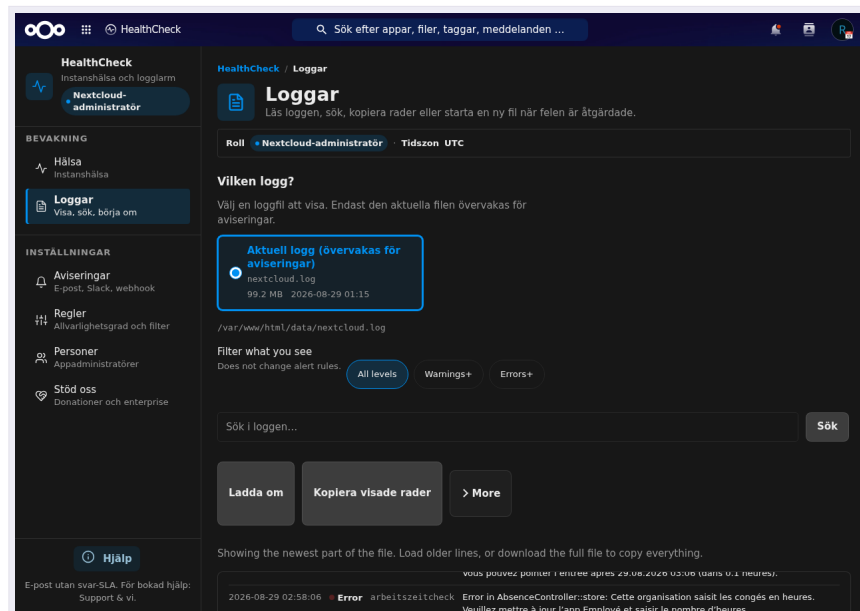
Click **Check again** to refresh status and cards immediately.

3.2 Log monitoring

Toggle **Monitor log** — if the backend is unsupported, **Cannot be monitored** appears with an explanation (e.g. syslog, separate log files per server).

4 Logs

Under **Logs** you read the current and rotated log file.



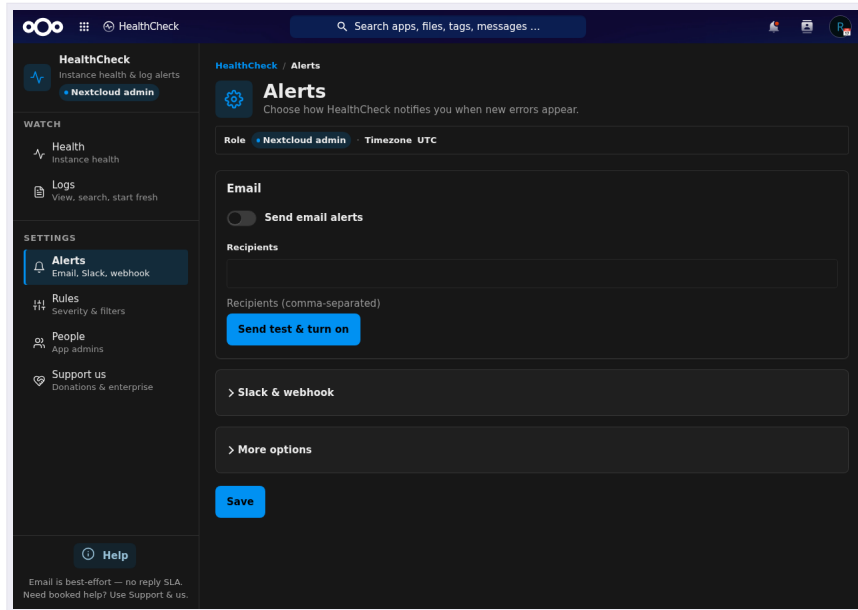
- **Level filter:** All / Warnings+ / Errors+
- **Search** (literal, optional case sensitivity)
- **Load older lines, Copy displayed, Raw lines**

System administrators only: absolute path, full download, **Start over** and **Delete** (with confirmation prompt).

5 Notifications

5.1 Email

Enable, enter recipients, **Send test & activate**.



5.2 Slack and webhook

Enter URL (masked after saving), test, optionally allow private network targets (system admin only).

5.3 Further options

In-app notifications; optional log excerpts in alerts (system admin + CONFIRM).

5.4 Enable all

Enable notifications tests all channels and saves in one step.

6 Rules

6.1 Severity

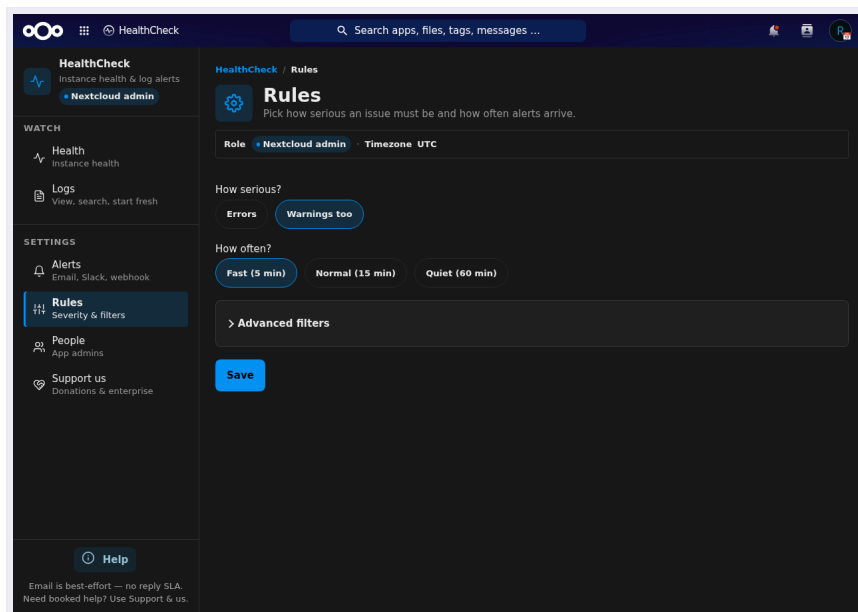
Errors only (level 3) or **Include warnings** (level 2).

6.2 Interval

5 min. / **15 min.** / **60 min.** — digest window for bundled messages.

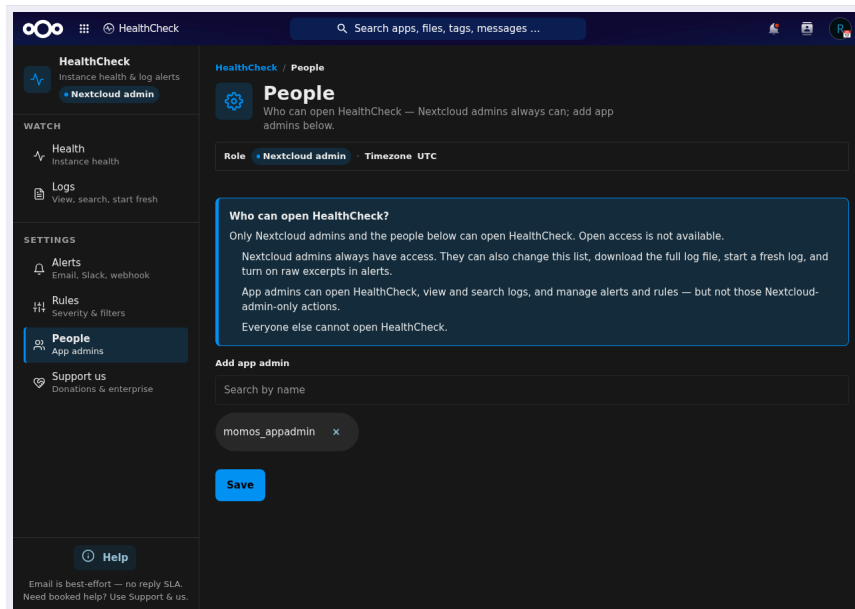
6.3 Advanced

App mode (all / allow / block), app list, regex mutes, app mutes (HealthCheck muted by default).



7 People

Under **People**, app administrators see the list of authorised users. System administrators can add or remove further app admins via search.



8 Errors, FAQ and glossary

Cannot be monitored Log backend is not `file` or topology issue (multiple servers without a shared file).

Background checks stuck Last run is stale — check cron.

Channel disabled After repeated failures — **Re-enable & test.**

`LCK_FORBIDDEN` Not an app admin.

`LCK_RATE_LIMIT` API called too often — wait.

8.1 Glossary

Digest Bundled error message at the configured interval.

Cursor Byte position in the log file for incremental reading.

App admin Person authorised in HealthCheck (not necessarily an NC admin).

9 Accessibility

HealthCheck uses Nextcloud chrome, semantic headings, focus rings and status badges with text (not colour alone). Help links: [Report a problem](#), [Suggest an improvement](#).

Om Software by Design

Software by Design utvecklar Nextcloud-appar för organisationer som vill hosta egna data — från tidrapportering och projekt till lager, fordonsflotta och kundrelationer. Varje app körs helt på din Nextcloud-instans; webbgränssnitten är gratis (AGPL).

Företag

- **Webbplats:** <https://nextcloud.software-by-design.de/>
- **Partner & offerter:** <mailto:info@software-by-design.de>
- **Rapportera fel / föreslå förbättring:** <mailto:dev@software-by-design.de>

Support & bidrag

HealthCheck är gratis på din Nextcloud (AGPL). Felrapporter och vettiga idéer via GitHub eller e-post ingår i open source-underhåll — utan garanterad svarstid.

I appen

Under **Inställningar** → **Hjälp & support** (navigationschip kan fortfarande visa **Support us**) hittar du samma alternativ som på vår webbplats: partneroffert, igångsättning, beställd funktion och frivilligt stöd.

Check Partner (fakturerbar)

Behöver din organisation planerbar hjälp med faktura — igångsättning, timpaket, prioriterad e-post — välj **Check Partner**. Det är en tjänst med offert och faktura, inte en donation.

- Paket och villkor på supportsidan: <https://nextcloud.software-by-design.de/sv/support/>
- Begär partneroffert: <mailto:info@software-by-design.de?subject=Partner-f%C3%B6rfr%C3%A5gan>

Andra fakturerbara alternativ

- **Igångsättning & utbildning** — fjärrkonfiguration eller workshop för ditt team.
- **Beställd funktion** — avgränsad ändring med acceptanskriterier och leveransdatum.
- **Officiella mobil- & terminallicenser** — där det erbjuds för HealthCheck; namngivna platser med faktura.

GitHub Sponsors (frivilligt)

Frivilligt stöd utan faktura-SLA — uppskattat, men valfritt:

<https://github.com/sponsors/aSoftwareByDesignRepository>

Juridisk notis

Denna handbok ersätter inte juridisk, skattemässig eller compliance-rådgivning. Tredjeparts produktnamn och varumärken tillhör respektive ägare.