Software by Design
Apps de Nextcloud

Snacks y bebidas — sistema de confianza

SnackCheck

Manual de usuario

Cocina de oficina: registrar, catálogo, cierre mensual y exportación de nómina.

Web AGPL · tableta de cocina opcional (SNK2).

Versión de la app	Idioma	Fecha
1.1.4	**Español**	**30.10.2026**

Índice general

Introducción II

1 Roles y permisos 1

2 Primeros pasos 2

3 Registro 3
- 3.1 Registrar un artículo . . . 3
- 3.2 Periodo cerrado . . . 3
- 3.3 Empresa y colega . . . 3

4 Mi mes 4

5 Cocina y catálogo 5
- 5.1 Vista de cocina . . . 5
- 5.2 Catálogo . . . 5
- 5.3 Usuarios / totales . . . 6

6 Periodos y exportación de nómina 7
- 6.1 Gestionar periodos . . . 7
- 6.2 Exportación y resumen de nómina . . . 7

7 Ajustes 8

8 Tableta de cocina (companion) 9

9 Errores, FAQ y glosario 10
- 9.1 La página «Sin acceso» (403/404) . . . 10
- 9.2 Mensajes frecuentes . . . 11
- 9.3 Consejos . . . 11
- 9.4 Glosario . . . 11
- 9.5 Lista diaria . . . 12

10 Accesibilidad 13
- 10.1 Teclado y foco . . . 13

Acerca de Software by Design 14

Acerca de Software by Design 15

Soporte y colaboración 16

Introducción

SnackCheck es un sistema de confianza para snacks y bebidas de oficina: el personal registra con un toque, los responsables de cocina mantienen el catálogo y el stock, y los administradores de la app cierran meses y exportan CSV/XLSX de nómina para el procesamiento salarial fuera de la aplicación.

- **Registro** — un toque por artículo, opcional **Empresa** o **Colega**.
- **Cocina** — popularidad, reposición, catálogo, **Usuarios / totales**.
- **Dinero** — cerrar periodos y **Exportación de nómina** para RR. HH.
- **Tableta** — dispositivo de cocina opcional con licencia SNK2 (capítulo 8).

La aplicación web es gratuita (AGPL).

Versión de la app

SnackCheck **1.1.4** (commit `a9afde7`), 30.10.2026 — incluida la página **Sin acceso** para zonas restringidas y la entrada de menú oculta para cuentas sin acceso a la app (capítulo 9).

1 Roles y permisos

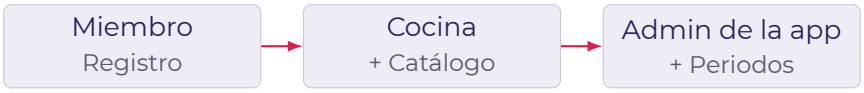
SnackCheck tiene tres niveles. La aplicación web solo muestra la navegación que corresponde a su rol.

Miembro Registra snacks y ve **Mi mes**. Acceso en modo **Abierto** o mediante usuarios/grupos permitidos.

Responsable de cocina Mantiene catálogo y stock del **Sitio** asignado; ve **Cocina** y **Usuarios / totales**.

Admin de la app Cierra periodos, ejecuta **Exportación de nómina**, gestiona **Acceso**, subvención y licencia de tableta (SNK2).

Sin ningún acceso a la app, SnackCheck ni siquiera aparece en el menú de Nextcloud: la entrada se oculta para esas cuentas, de modo que la app no anuncia un callejón sin salida ni revela su existencia. Las zonas fuera de su rol tampoco terminan en un error técnico: SnackCheck muestra la página **Sin acceso** con el motivo y el camino de vuelta (capítulo 9).

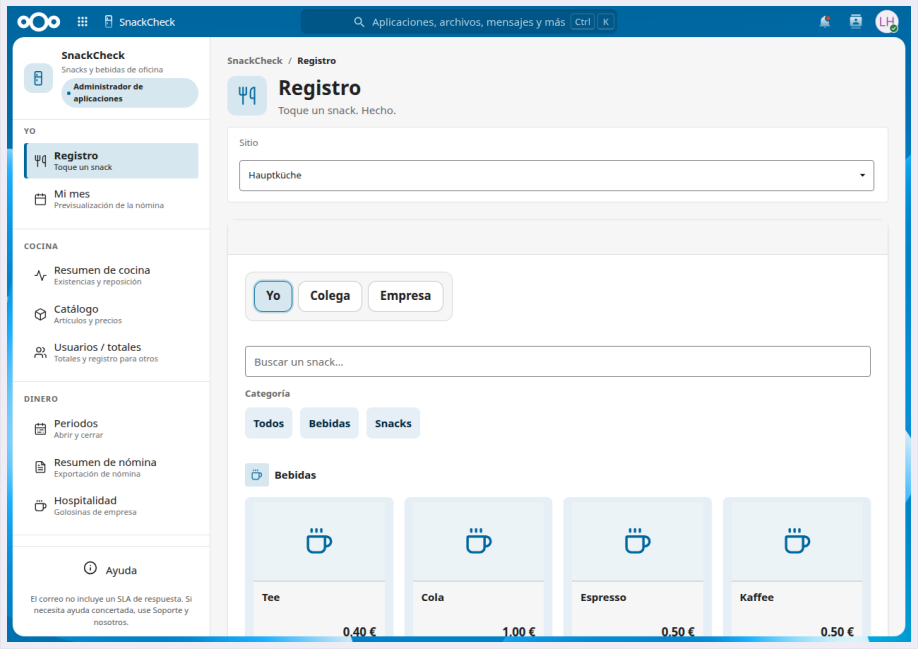


2 Primeros pasos

Tras la instalación, SnackCheck aparece en la barra de apps de Nextcloud — pero solo para cuentas con acceso. Sin acceso a la app, SnackCheck oculta por completo su entrada de menú (también en las apps móviles de Nextcloud); en ese caso pida acceso a un admin (capítulo 9).

1. Abra **SnackCheck**.
2. Como admin: en **Ajustes** → **Acceso** compruebe acceso abierto o restringido.
3. En **Periodos** abra el periodo de facturación actual si no hay ninguno abierto.
4. En **Catálogo** cargue el catálogo inicial o cree artículos propios.
5. El personal registra a diario en **Registro**.

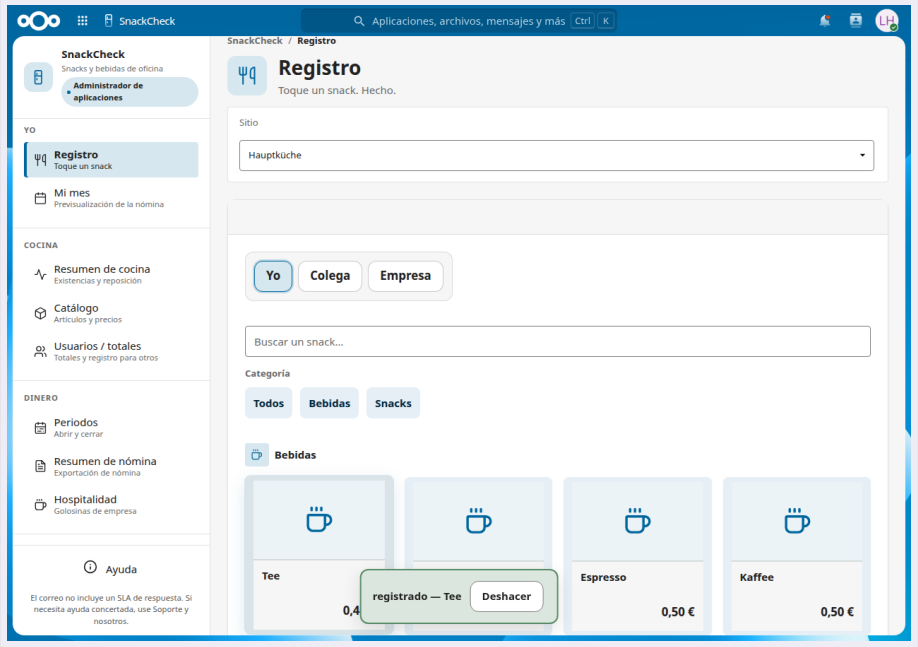
En pantallas estrechas pulse **Menú** para abrir la barra lateral (`#app-navigation-toggle`).



3 Registro

3.1. Registrar un artículo

1. Abra **Registro**.
2. Si procede, elija el **Sitio** (varias cocinas).
3. Toque una baldosa: el registro se guarda de inmediato.
4. Use **Deshacer** dentro del plazo breve si se equivocó.



3.2. Periodo cerrado

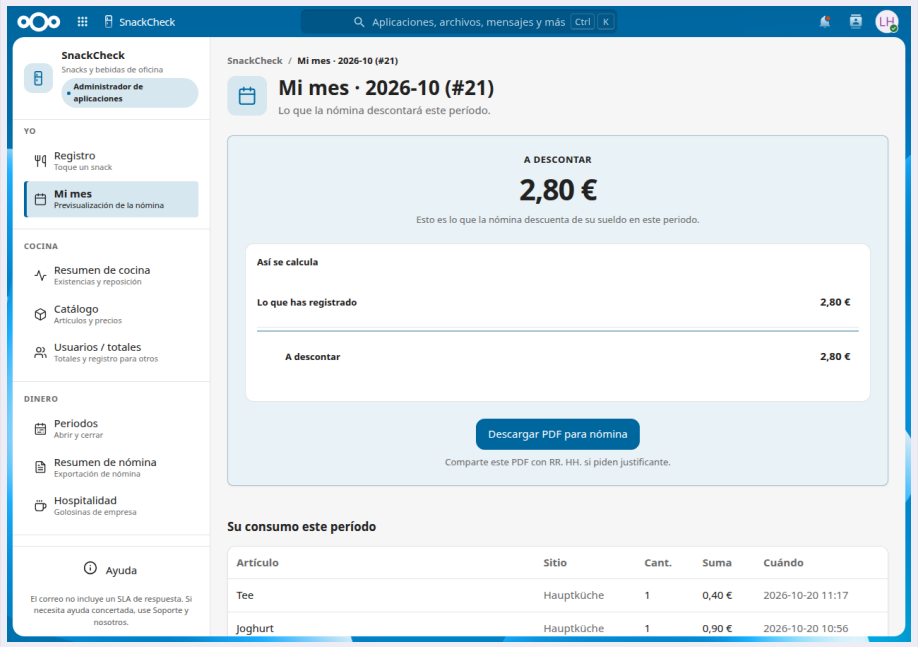
Si el periodo está cerrado, aparece un aviso. No hay nuevos registros hasta que un admin abra el siguiente periodo.

3.3. Empresa y colega

Para personas autorizadas: interruptor **Empresa**. El registro no entra en la nómina personal; se exige un motivo breve. Los responsables de cocina pueden registrar por otros con **Colega**.

4 Mi mes

En **Mi mes** ve el periodo abierto o el último cerrado: líneas, bruto, subvención, deducción y subvención restante.

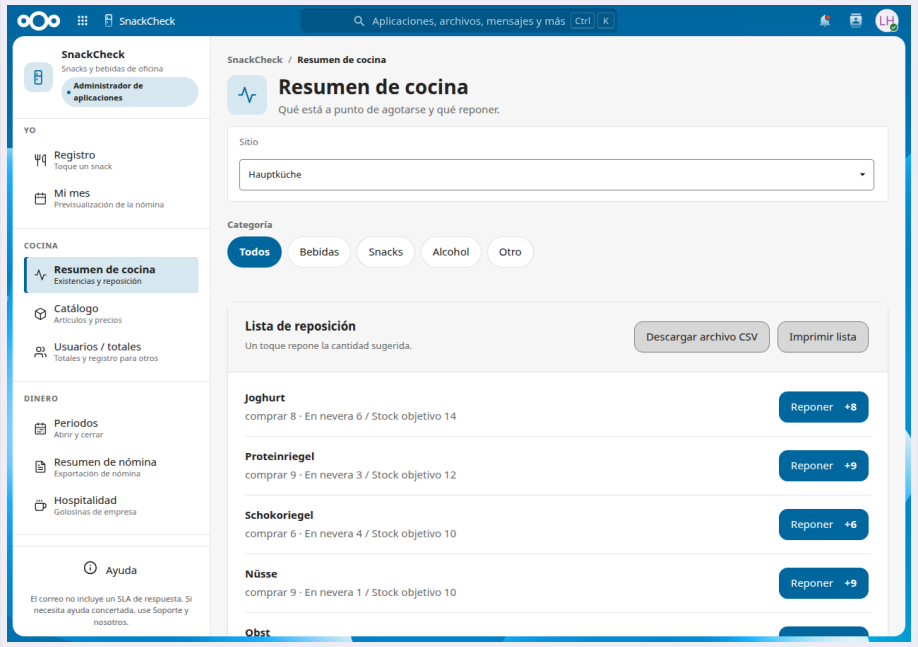


Con **Descargar PDF** guarda el resumen para sus archivos o para RR. HH. fuera de la app.

5 Cocina y catálogo

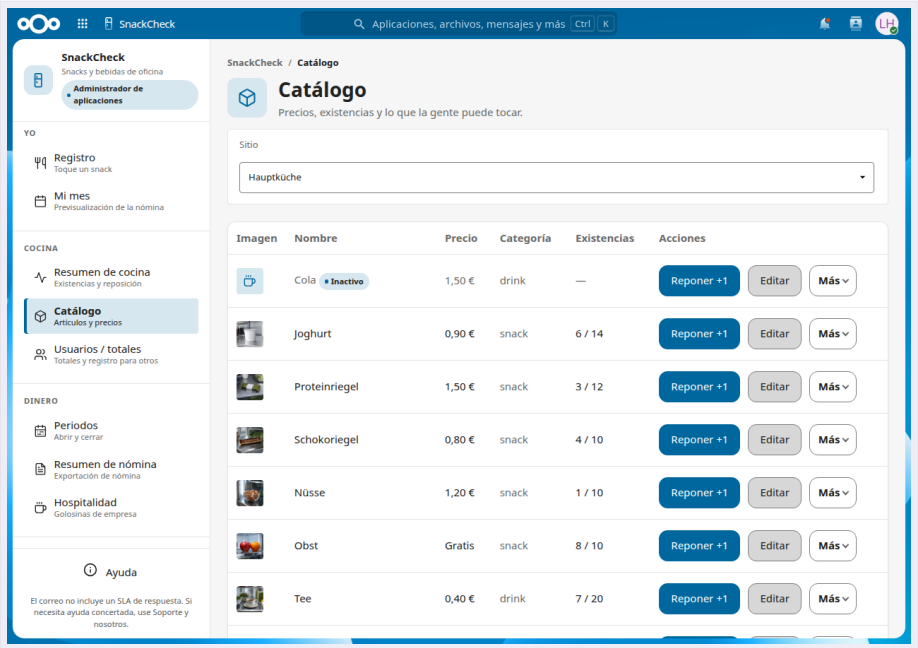
5.1. Vista de cocina

Cocina muestra popularidad (7/14/30 días), avisos de reposición y lista de compra.



5.2. Catálogo

Cree artículos: nombre, categoría (**Bebida**, **Snack**, **Alcohol**, **Otro**), precio en céntimos, opcional **Gratis**, par/existencias, imagen y etiquetas nutricionales.



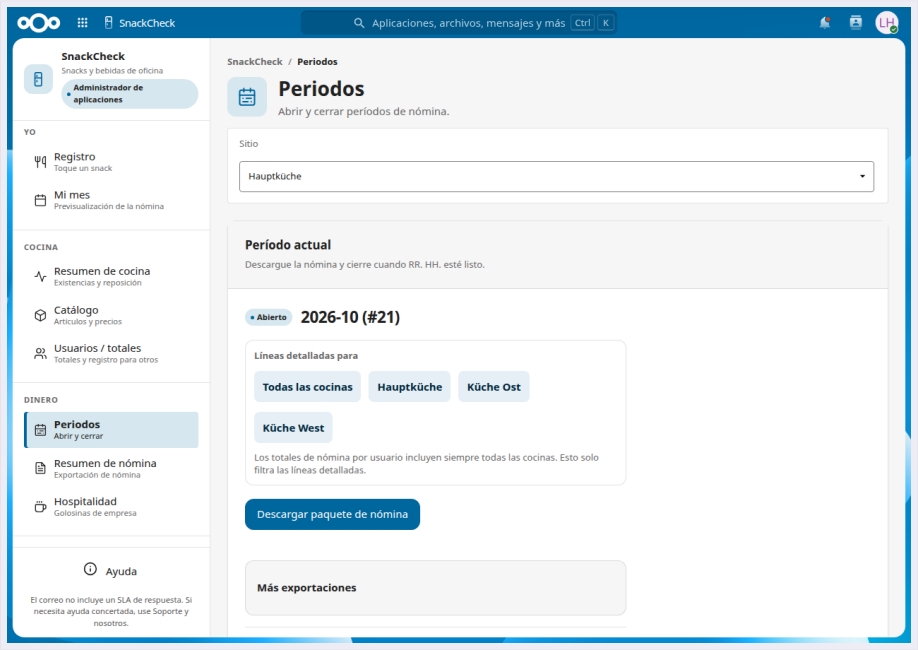
5.3. Usuarios / totales

Totales por persona del periodo. Con **Privacidad**, los responsables solo ven totales.

6 Periodos y exportación de nómina

6.1. Gestionar periodos

En **Periodos**: **Abrir el próximo período**, **Cerrar período**, **Reabrir**, **Entregado a RR. HH.**.



6.2. Exportación y resumen de nómina

Exportación de nómina es exacto al céntimo. Hospitalidad y artículos gratuitos no entran en la nómina personal. No hay envío DATEV en vivo: la exportación alimenta su nómina externa. **Resumen de nómina** / **Informe resumen de nómina** agrega por categoría y artículo para el sitio elegido.

7 Ajustes

Los admins controlan acceso, subvención, privacidad, recordatorios y desbloqueo de tableta.

Acceso Abierto o restringido; usuarios/grupos permitidos; admins. En modo restringido la entrada de menú se oculta para las cuentas no permitidas.

Subvención y cocinas Subvención mensual en €; hospitalidad; varios sitios.

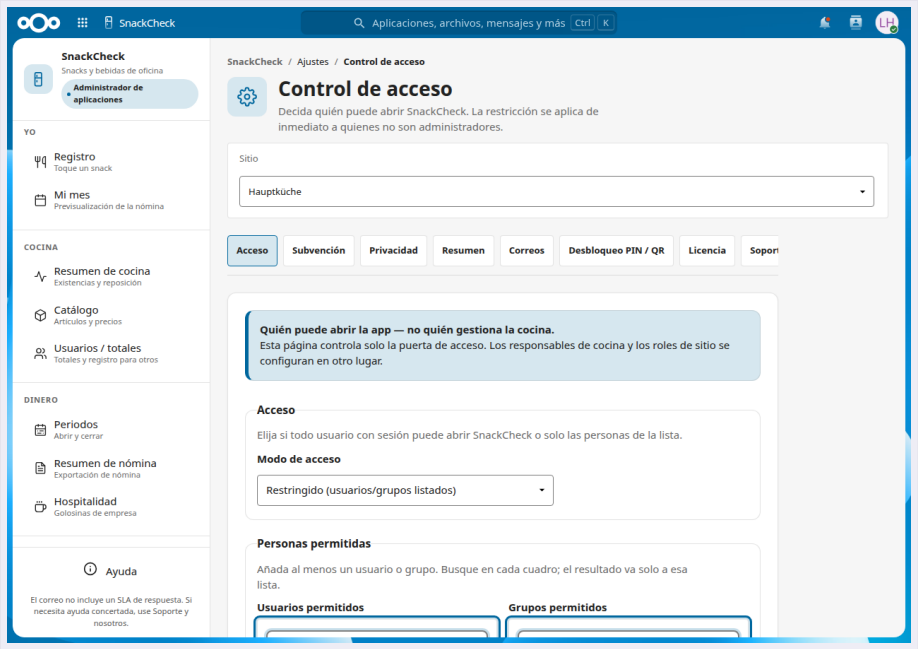
Privacidad Solo totales para responsables (**Totales únicamente (privacidad)**).

Resumen de cocina Ventanas y horizonte de reposición.

Correos de recordatorio Resumen previo al cierre; correo semanal de reposición.

Desbloqueo PIN / QR Secretos de la tableta — nunca por chat.

Licencias oficiales para tabletas Clave SNK2; registrar o revocar dispositivos.

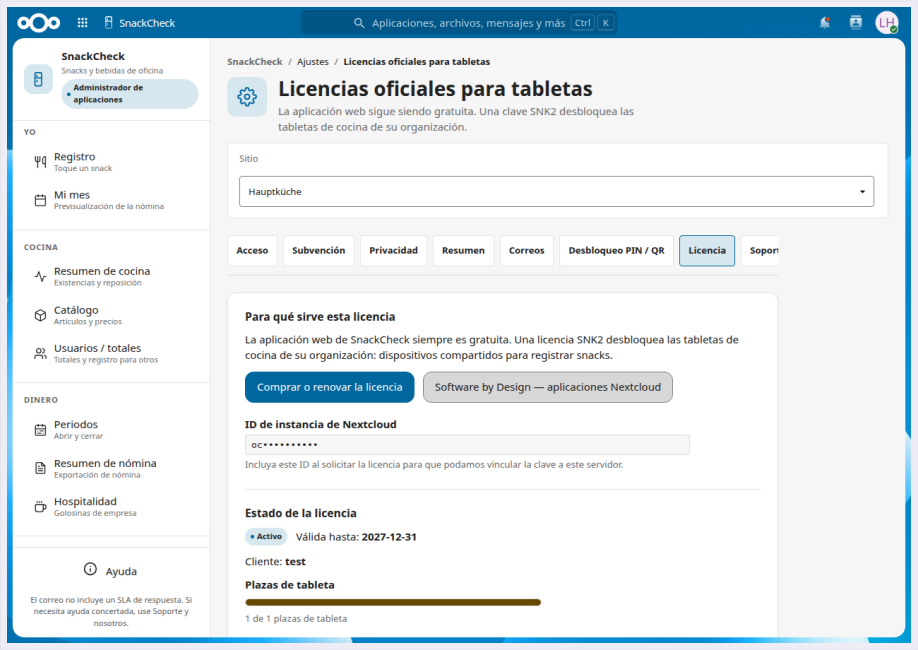


Copia de seguridad en las actualizaciones de la app. Antes de cada actualización de la app, SnackCheck crea automáticamente una copia de todas sus tablas — su punto de restauración si una migración falla. En la consola, `occ snackcheck:upgrade-backup create --reason="..."` crea una copia manual en cualquier momento, `list` muestra los snapshots guardados y `restore --latest --force` o `--id=`*`snapshot-id`* `--force` restaura una copia. Los trabajos en segundo plano de la app se pausan automáticamente durante una restauración.

8 Tableta de cocina (companion)

La tableta Android de cocina es opcional y requiere una licencia de dispositivo SNK2. La web sigue usable sin licencia.

1. Admin: aplique la clave SNK2 en **Licencias oficiales para tabletas** (estado **Activo**).
2. Registre la tableta; introduzca el token `snkterm_…` en la app quiosco.
3. Configure PIN o QR por persona en **Desbloqueo PIN / QR**.
4. En la nevera: desbloquear → registrar → bloqueo automático tras inactividad.



La UI profunda del quiosco se delimita aquí con maquetas HTML previas cuando existen (Clio no adquiere AVD). No es un TPV/TSE: es un libro de confianza con exportación para RR. HH.

9 Errores, FAQ y glosario

9.1. La página «Sin acceso» (403/404)

Si abre una zona sin permiso, SnackCheck muestra una tarjeta propia en lugar de una página de error técnica. El mensaje indica el motivo y el botón lleva de vuelta:

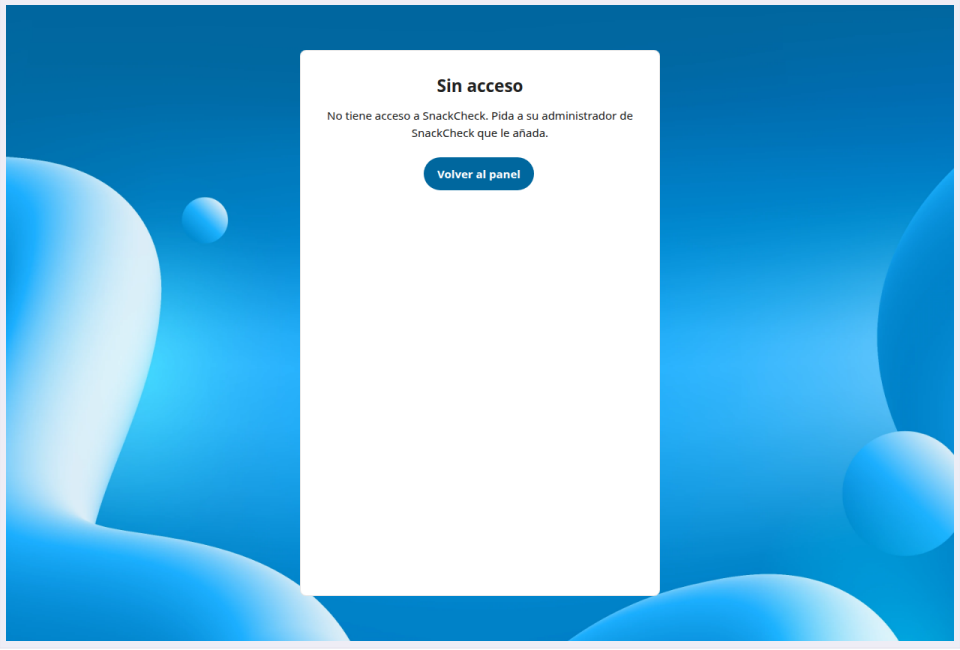
Sin acceso a la app *«No tiene acceso a SnackCheck. Pida a su administrador de SnackCheck que le añada.»* — botón **Volver al panel** (HTTP 403).

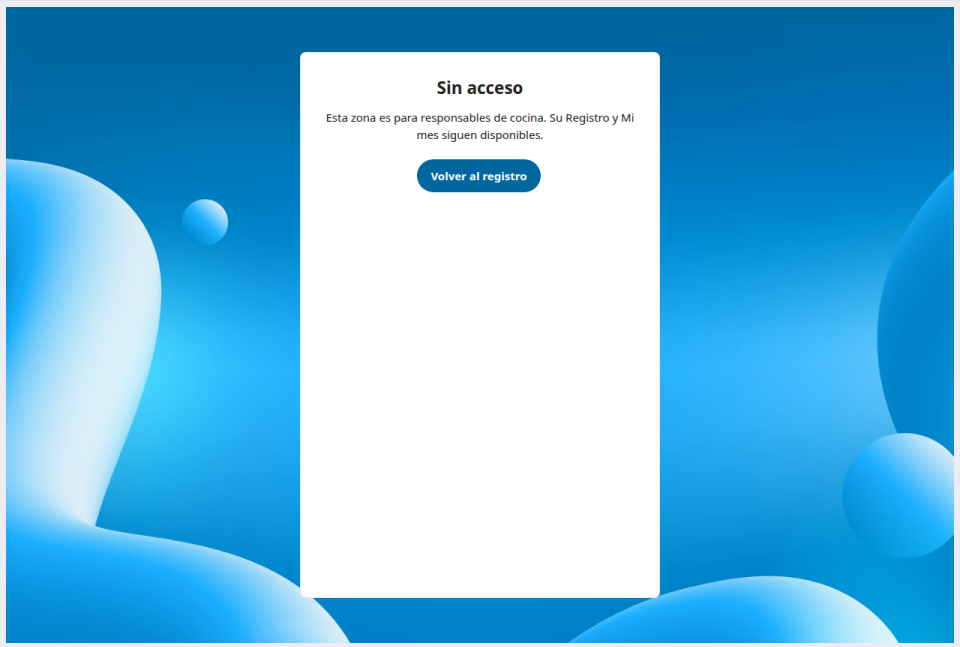
Zona de cocina *«Esta zona es para responsables de cocina. Su Registro y Mi mes siguen disponibles.»* — botón **Volver al registro**.

Zona de administración *«Esta zona es para administradores de SnackCheck.»* — también **Volver al registro**.

Cocina ajena *«Esta cocina no la gestiona usted.»*

No encontrado *«No se encontró esta página o elemento.»* (HTTP 404, p. ej. un QR de estantería de un artículo borrado).





9.2. Mensajes frecuentes

Sin entrada de menú ¿SnackCheck no aparece en la barra de apps? Sin acceso, la entrada se oculta por completo — también en clientes móviles y de escritorio. Pida a un admin en **Acceso**.

Acceso denegado No está en la lista permitida — véase «Sin acceso» arriba. Pida a un admin en **Acceso**.

Periodo cerrado Espere al siguiente o pida a un admin que lo abra — véase el aviso en **Registro**.

402 / licencia Solo afecta a la API de tableta. La web sigue usable; renueve SNK2 en **Licencias oficiales para tabletas**.

Bloqueo de desbloqueo Demasiados PIN incorrectos — espera progresiva, reintente o use QR.

9.3. Consejos

- Navegación en el teléfono: Pulse **Menú** encima del contenido; el cajón muestra los mismos elementos que la barra lateral de escritorio (`#app-navigation-toggle`).
- ¿Toque erróneo? Use **Deshacer** de inmediato: el plazo es corto.
- ¿Paga la empresa? Solo con autorización y motivo (**Empresa**).
- ¿Catálogo vacío? Elija un **Sitio** o cargue el catálogo inicial.

9.4. Glosario

Periodo Mes de facturación para registros y exportación.

Subvención Aporte mensual de la empresa en céntimos.

Hospitalidad Pago de empresa, no en la exportación personal.

SNK2 Clave de licencia para tabletas de cocina registradas.

Par / existencias Cantidad objetivo y real para reposición.

9.5. Lista diaria

- Abra el periodo en Periodos si está cerrado.
- Registre snacks; use Deshacer si se equivoca.
- Revise Mi mes antes del cierre.
- Cocina: reponga vía Cocina y Catálogo.
- Admins: ejecute la exportación de nómina y cierre cuando RR. HH. esté listo.

10 Accesibilidad

SnackCheck apunta a los fundamentos WCAG 2.1 AA en la UI web (foco, contraste, teclado). No se afirma certificación de terceros.

Use el teclado para la navegación principal cuando el navegador y el entorno Nextcloud lo permitan. Los avisos de error deben seguir legibles con zoom del sistema.

10.1. Teclado y foco

La navegación principal sigue el entorno Nextcloud. Los avisos y diálogos deben seguir legibles con zoom del sistema. El quiosco de tableta usa áreas táctiles grandes y desbloqueo PIN/QR claro.

Acerca de Software by Design

Software by Design crea apps Nextcloud para organizaciones que alojan sus propios datos. SnackCheck permanece gratuito en su Nextcloud (AGPL). En **Ajustes** → **Soporte y nosotros** encontrará ofertas de partner, ayuda de puesta en marcha, desarrollos encargados y apoyo voluntario.

- **Sitio web:** `https://nextcloud.software-by-design.de/`
- **Partner:** `mailto:info@software-by-design.de`
- **Sponsors:** `https://github.com/sponsors/aSoftwareByDesignRepository`

Este manual no constituye asesoramiento jurídico, fiscal ni de cumplimiento.

Referencia rápida

Registro Un mosaico = un registro · Empresa/colega con motivo · Deshacer en ventana corta.

Cocina Vista, catálogo, usuarios/totales · Par/existencias guían la reposición.

Periodos Abrir/cerrar/reabrir · Exportación exacta al céntimo · Sin DATEV en vivo.

Tableta Licencia SNK2 · PIN/QR · Bloqueo por inactividad · No TPV/TSE.

Acerca de Software by Design

Software by Design desarrolla aplicaciones Nextcloud para organizaciones que quieren alojar sus propios datos — desde registro de tiempo y proyectos hasta inventario, flotas y relaciones con clientes. Cada aplicación se ejecuta por completo en su instancia Nextcloud; las interfaces web son gratuitas (AGPL).

Empresa

- **Sitio web:** https://nextcloud.software-by-design.de/
- **Partner y presupuestos:** mailto:info@software-by-design.de
- **Informar de un error / sugerir una mejora:** mailto:dev@software-by-design.de

Soporte y colaboración

SnackCheck sigue siendo gratuito en su Nextcloud (AGPL). Los informes de errores y las ideas razonables vía GitHub o correo forman parte del mantenimiento open source — sin tiempo de respuesta garantizado.

En la aplicación

En **Ajustes** → **Ayuda y soporte** (el chip de navegación puede seguir mostrando **Support us**) encontrará las mismas opciones que en nuestro sitio: presupuesto partner, puesta en marcha, función encargada y apoyo voluntario.

Check Partner (facturable)

Si su organización necesita ayuda planificable con factura — puesta en marcha, paquetes de horas, correo prioritario — elija **Check Partner**. Es un servicio con presupuesto y factura, no una donación.

- Paquetes y condiciones en la página de soporte: `https://nextcloud.software-by-design.de/es/support/`
- Solicitar presupuesto partner: `mailto:info@software-by-design.de?subject=Consulta%20Partner`

Otras opciones facturables

- **Puesta en marcha y formación** — configuración remota o taller para su equipo.
- **Función encargada** — cambio acotado con criterios de aceptación y fecha de entrega.
- **Licencias móvil y terminal oficiales** — cuando se ofrezcan para SnackCheck; puestos nominativos con factura.

GitHub Sponsors (voluntario)

Apoyo voluntario sin SLA de facturación — agradecemos, pero es opcional:

`https://github.com/sponsors/aSoftwareByDesignRepository`

Nota legal

Este manual no sustituye asesoramiento jurídico, fiscal o de cumplimiento. Los nombres de productos y marcas de terceros pertenecen a sus respectivos titulares.

Índice alfabético

Copia de seguridad, 8