

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre APP:** Nuki Smart Lock
- **Descripción:** aplicación que permite configurar y gestionar los dispositivos de la marca, como su cerradura, su Nuki Opener y sus distintos accesorios
- **Versión:** 2022.11.2
- **Fecha actualización:** 21/11/2022
- **Idioma:** Español
- **Desarrollador:** Nuki Home Solutions GmbH
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Requiere Android 5.0 y versiones posteriores
- **Enlaces relacionados:**
[Nuki Smart Lock - Aplicaciones en Google Play](#)

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Google Pixel 6
- **Sistema Operativo y versión:** Android 13
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** Android Accessibility Suite 13.0.0.473912301, Focus 14 Blue 5G

3. Accesibilidad/Usabilidad

En la valoración de la aplicación se han detectado algunos errores de accesibilidad que se describen a continuación.

Algunas pantallas no cuentan con un título. Por ejemplo, la ventana que aparece al abrir la aplicación por primera vez.

En la pantalla para introducir un código de invitación, el campo está etiquetado como "AABBCC".

Al añadir una invitación, los permisos no se muestran siempre de la misma forma. Acceso a distancia indica que está activado en un único elemento (un solo flick) mientras que el Acceso por tiempo limitado lo presenta en dos flicks.

Varios elementos de la interfaz, como por ejemplo los dispositivos agregados, no son identificados como botones, aunque indica "Toca dos veces para activar".

El botón de "Favoritos", situado en los ajustes del dispositivo, no está etiquetado.

Se recuerda que el lector de pantalla permite etiquetar los botones/gráficos abriendo el menú contextual local (gesto con un dedo hacia arriba y hacia la derecha) teniendo el elemento a etiquetar seleccionado.

Al acceder a la configuración, si se introduce un pin incorrecto, TalkBack no lee el mensaje de error.

En los ajustes del dispositivo, TalkBack anuncia dos veces el elemento actual. Por ejemplo, "GeneralGeneral".

En Ajustes (General), la opción para configurar la ubicación actual no es accesible para usuarios de TalkBack ya que muestra un mapa en pantalla.

Al añadir una acción programada, las casillas de verificación de los días de la semana no cuentan con una etiqueta asociada al control.

Los títulos de los apartados de configuración tales como "Accesorios", "Integraciones", no son encabezados. Además, TalkBack los detecta como elementos inhabilitados.

En su uso con Línea Braille, se observa que en los títulos de sección que TalkBack anuncia como inhabilitados, no se refleja en Braille el estado del elemento.

Para usuarios con baja visión la aplicación no reconoce el modo oscuro o claro que se tenga seleccionado en el sistema, aunque presenta un front oscuro que hace que el contraste sea bastante óptimo. En cuanto al tamaño de la fuente, la APP reconoce la ampliación seleccionada en el sistema.

4. Funcionalidad

Nuki Smart Lock convierte el dispositivo móvil en una llave inteligente. Se monta dentro de la cerradura existente sin tornillos ni agujeros.

Resumen de las características más interesantes de Nuki:

- Abre automáticamente la puerta cuando se acerque a ella
- Posibilidad de crear el número deseado de claves para amigos y conocidos y compartirlas fácilmente a través de SMS/WhatsApp
- Capacidad de comprobar el estado de la cerradura en cualquier momento y en cualquier lugar

5. Conclusiones

Nuki Smart Lock permite la gestión de distintos dispositivos relacionados con la apertura de puertas automatizadas, tales como su cerradura Nuki Smart Look, el abridor del portal Nuki Opener y periféricos para el manejo de la cerradura.

La aplicación puede ser usada por personas con discapacidad visual (baja visión, ceguera y sordoceguera), ya que los problemas mencionados en el documento de valoración no lo impiden.



Fecha evaluación

7/12/2022