DEMO Android BTRS 8670 HOST ACK

Esta demo muestra la conectividad Bluetooth usando el perfil SPP (Serial Port Profile), y envía comandos Host ACK (luz verde, luz roja, vibración) que ayudan al usuario a identificar si el código de barras leído es correcto.

Se ha probado con BTRS 8670 y EDA50 Android 7 (Kernel 207.01.00.0005).

**IMPORTANTE**: Es necesario actualizar el firmware del 8670 con la versión DG000058BBC.moc, que soluciona la incidencia descrita en:

[8670g - Host ACK feature doesn't work for Bluetooth direct connection](https://na7.salesforce.com/kA0A00000000kT2)

Para configurar el Profile SPP en el 8670, leer los siguientes códigos:





En el EDA50,

|  |  |
| --- | --- |
| Ir a Bluetooth. Deberá aparecer el 8670 en la lista de dispositivos disponibles. Pulsar sobre la línea correspondiente al 8670. | El 8670 pasará a la lista de dispositivos sincronizados. |
| http://127.0.0.1:54989/device/2766a4ee/screenshot.jpg | http://127.0.0.1:54989/device/2766a4ee/screenshot.jpg |

|  |  |
| --- | --- |
| Click sobre HostACKDemo | Click sobre CONNECT |
| http://127.0.0.1:54989/device/2766a4ee/screenshot.jpg | http://127.0.0.1:54989/device/2766a4ee/screenshot.jpg |

|  |  |
| --- | --- |
| Click sobre el la línea correspondiente al 8670 | Aparecer el comando HSTACK1 que se envía automáticamente al 8670 para activar la funcionalidad Host ACK. |
| http://127.0.0.1:54989/device/2766a4ee/screenshot.jpg | http://127.0.0.1:54989/device/2766a4ee/screenshot.jpg |

|  |
| --- |
| Leer código de barraas. Seleccionar Good ó Error y click sobre SEND. |
| http://127.0.0.1:54989/device/2766a4ee/screenshot.jpg |