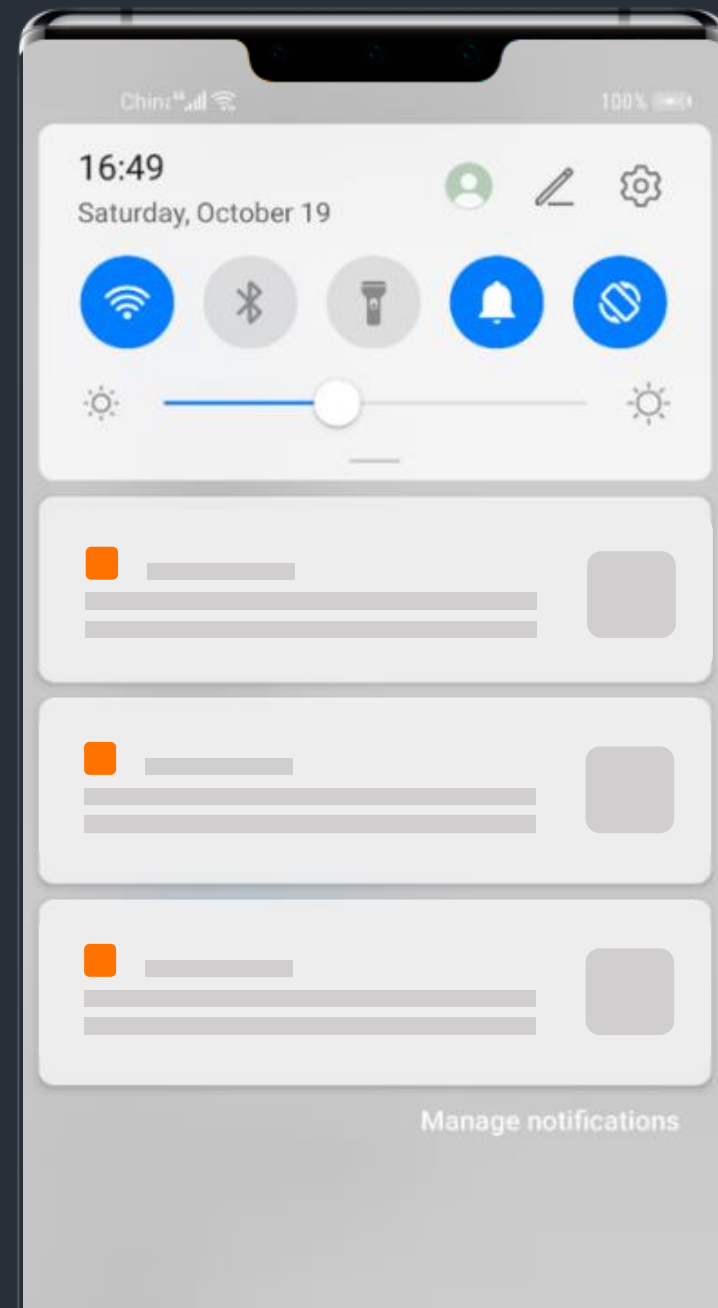




HUAWEI

HMS INSIDE UNIVERSITIES

2021

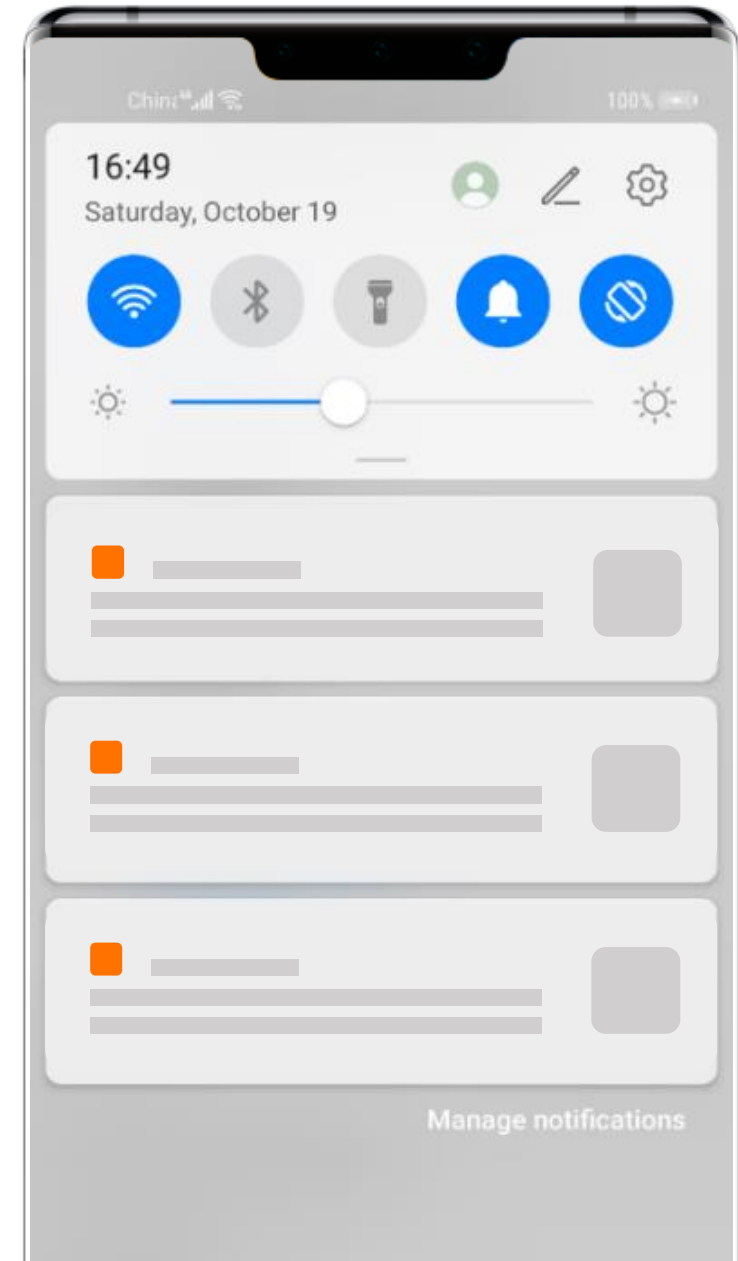


CONTENIDO



- 1 INTRODUCCIÓN A HMS
- 2 PUSH KIT
- 3 ANALYTICS KIT / DTM / ADS KIT
- 4 LOCATION/ MAP/ SITE
- 5 IAP
- 6 ACCOUNT KIT / IDENTITY
- 7 GAME SERVICE
- 8 REMOTE CONFIGURATION**
- 9 ML KIT / SCAN KIT
- 10 PANORAMA KIT / AWARENESS KIT
- 11 SAFE DETECT/ FIDO
- 12 NEARBY SERVICE

HMS REMOTE CONFIGURATION



CONTENIDO

Introducción

Proceso de
Integración

Preguntas y
respuestas

1

3

5

2

4

6

Características

Ejemplo

Referencias



Remote configuration permite modificar la apariencia o el comportamiento de la app sin necesidad de actualizarla



Mutliplataforma

- Al ser un servicio de AppGallery Connect, su funcionamiento no depende del APK de HMS Core.
- El SDK de Remote Configuration está disponible para las siguientes plataformas:



Consola de administración

Administra

Define tus parámetros remotos y modifica sus valores desde la consola de AppGallert Connect

Filtra

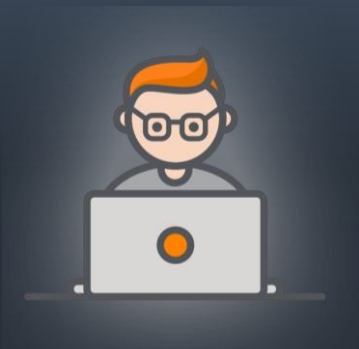
Haz que los parámetros remotos tengan valores distintos dependiendo de las Filter Conditions de AGC

Publica

Crea versiones de tus parámetros y haz rollback hacia una determinada versión

Filter Conditions

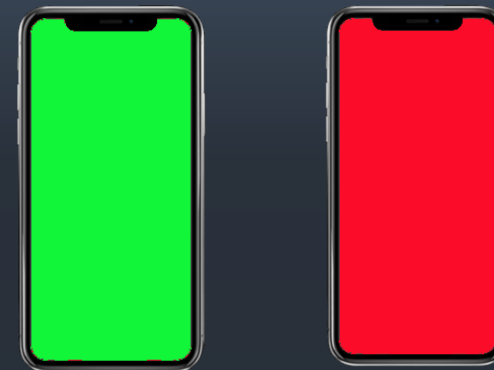
Parámetro



Condición

- ▶ Versión
- ▶ Lenguaje
- ▶ País/Región
- ▶ Audiencia de Huawei Analytics
- ▶ Atributo de Huawei Analytics
- ▶ Porcentaje de usuarios
- ▶ Fecha

Resultado



3 – Proceso de Integración



Activando el servicio



Remote Configuration

Remote Configuration allows you to modify parameters over the cloud, so apps installed on devices can periodically obtain parameter updates from the cloud, not requiring users to update the app and therefore accelerating app rollout. [Learn more Development Guide](#)

[Enable now](#)

Learn more:



Service introduction
[View document](#)



Development guide
[View document](#)

Integración del SDK

```
implementation 'com.huawei.agconnect:agconnect-remoteconfig:1.4.2.301'
```

Definiendo los parámetros remotos y sus valores por defecto

XML

```
<remoteconfig>
  <value
    key="test1">test1</value>
  <value
    key="test2">>true</value>
  <value key="test3">123</value>
  <value
    key="test4">123.456</value>
  <value key="test5">test-
test</value>
</remoteconfig>
```

```
config.applyDefault(R.xml.remote_conf_i
g)
```

Java

```
Map<String, Object> map =
new HashMap<>();
map.put("test1", "test1");
map.put("test2", "true");
map.put("test3", 123);
map.put("test4", 123.456);
map.put("test5", "test-
test");
config.applyDefault(map);
```

Administración de los parámetros

Nombre del
parámetro

Valor remoto

Activar para usar el valor
por defecto en la app

Parameter name/Default value:

Default parameter name

Default value

layout_color

blue

</>

☐ SDK default value

Description:

Layout background color

Descripción del propósito
de este parámetro

Condiciones

Nombre de la
condición

Descripción del propósito
de esta condición

Filtro

* Condition: The condition name must contain 1 to 256 characters.

Description: Optional. Up to 100 characters.

Add

Select

App version

OS Version

Language

Country/Re...

Audience

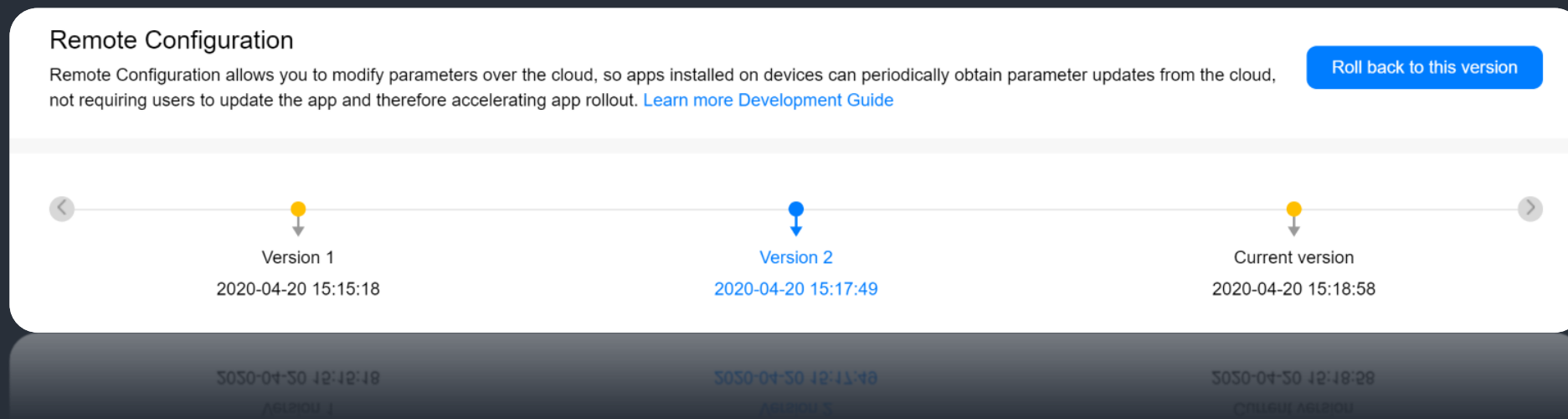
User attribu...

Control de versiones

- Cuando estés listo para aplicar los cambios, haz clic en release



- Remote Configuration soporta la administración de hasta 300 versiones de parámetros y condiciones



- Recuperando los parámetros remotos

```
config.fetch().addOnSuccessListener(new
OnSuccessListener<ConfigValues>() {
    @Override
    public void onSuccess(ConfigValues
configValues) {
        config.apply(configValues);
        // Use the configured values.
    }
}).addOnFailureListener(new
OnFailureListener() {
    @Override
    public void onFailure(Exception e) {
    }
});
```

- Casteando los parámetros remotos

```
Boolean value =
config.getValueAsBoolean("key");
```

Tipos de datos soportados

- Boolean
- Double
- Long
- String
- ByteArray





Documentación de
Remote
Configuration



Codelabs



Training