

Downloads

SMS GATEWAY - Envio de SMS

O que é?

A aplicação SMS Gateway é uma aplicação Android que tem a finalidade de “transformar” um telemóvel em servidor de SMS.

As aplicações Wincode tem a possibilidade de enviar SMS para facilitar a comunicação dos seus operadores com as entidades com quem trabalham. O envio de SMS, bem como o seu processamento é feito pelo próprio telemóvel e o tarifário atribuído ao mesmo.

A aplicação SMS Gateway é desenvolvida por terceiros e apenas utilizada para comunicar com o telemóvel. O uso desta aplicação é livre e não é utilizada com fins comerciais, o utilizador é livre de utilizar esta ou outra aplicação para efetuar a integração com o nosso software.

Como Fazer?

1. Para que seja possível o envio e reencaminhamento de SMS a partir do SMS GATEWAY deve primeiro garantir que a aplicação está devidamente configurada no telemóvel.

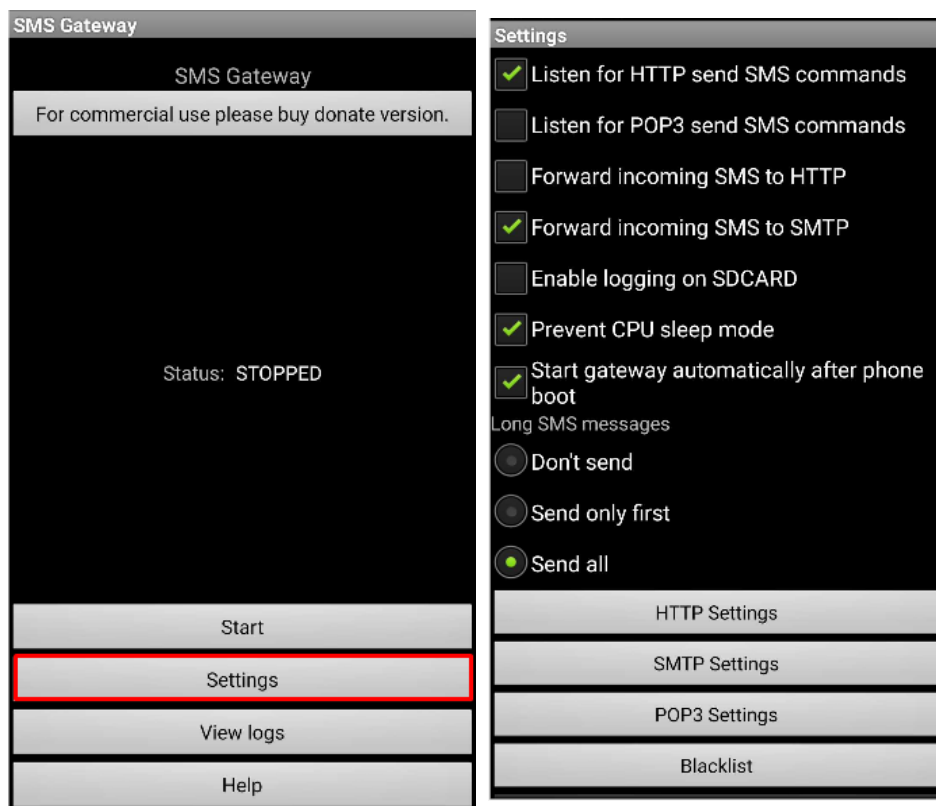
*NOTA: Pode fazer download do APK da aplicação, [aqui](#)

2. Após concluir a instalação do programa deve abrir o mesmo e seguir os passos para configurar corretamente o serviço.

Clique em **Settings** e coloque visto em **Listen for HTTP and SMS commands** para que a comunicação seja recebida por via HTTP, **Forward incoming SMS to SMTP** para que a comunicação seja reencaminhada por via SMTP para o email predefinido e em **Prevent CPU sleep mode**.

Deve também colocar um visto em **Start Gateway automatically after phone boot** para que a aplicação inicie automaticamente quando liga o telemóvel.

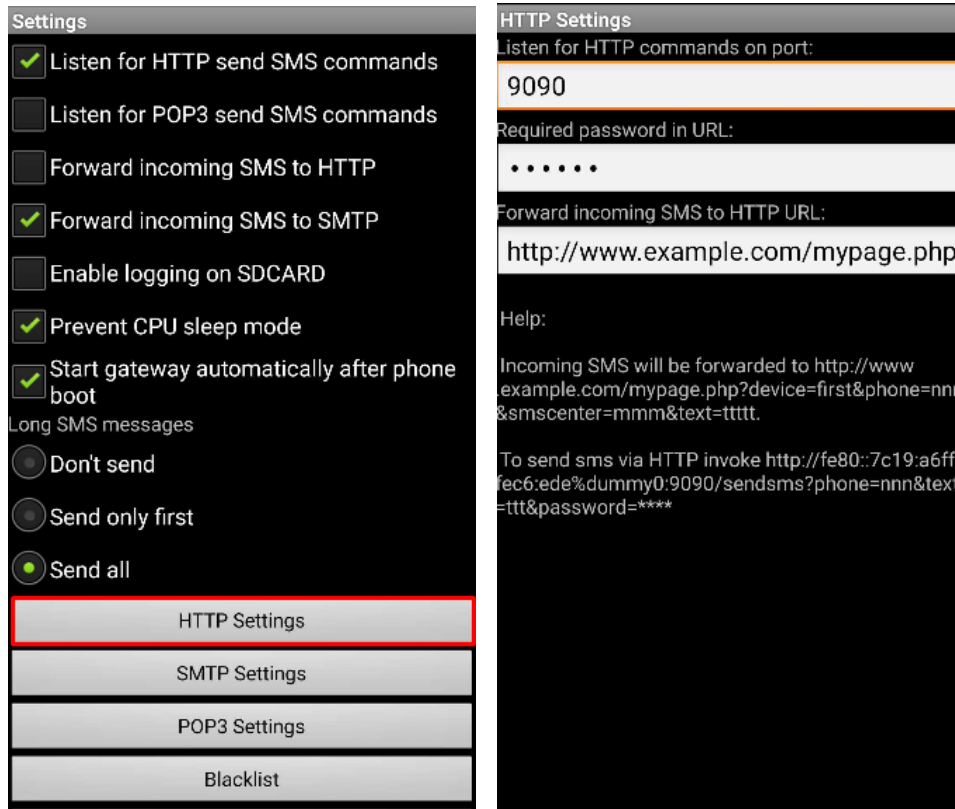
Deve também selecionar **Send all** na parte de **Long SMS messages**, para que mensagens mais longas possam ser enviadas.



Para Configurar o Envio de SMS

Downloads

1. Para poder enviar as SMS através das aplicações Wincode, deve agora clicar em **HTTP Settings** para configurar a porta de receção. Pode utilizar a porta apresentada por defeito ou uma à sua escolha. Coloque uma palavra-chave e guarde para depois utilizar na configuração da aplicação Wincode.



Para Configurar o Reencaminhamento de SMS

1. Para poder reencaminhar as SMS recebidas como resposta às comunicações para um endereço de email definido, deve aceder às **SMTP Settings**. Aí deverá definir o **Servidor SMTP** a usar, a **Porta** para aceder ao Servidor SMTP, **Username** (Nome de utilizador, normalmente igual ao email de envio), **Password**, **Email address from** (email de envio) e **Email adress to** (email de receção).

Downloads

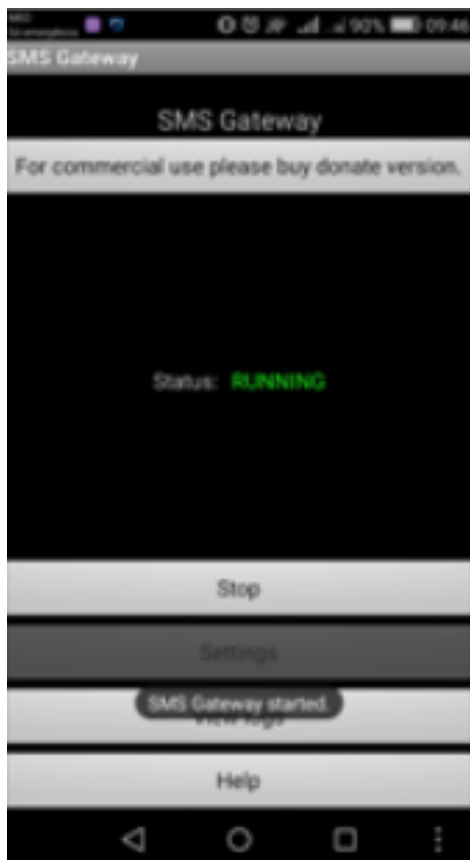
The left screenshot shows the 'Settings' menu with the following options:

- ☒ Listen for HTTP send SMS commands
- ☐ Listen for POP3 send SMS commands
- ☐ Forward incoming SMS to HTTP
- ☒ Forward incoming SMS to SMTP
- ☐ Enable logging on SDCARD
- ☒ Prevent CPU sleep mode
- ☒ Start gateway automatically after phone boot
- Long SMS messages
 - ☐ Don't send
 - ☐ Send only first
 - ☒ Send all

The right screenshot shows the 'SMTP Settings' configuration screen with the following fields:

- SMTP server host name: [text input]
- SMTP server port: [text input]
- ☒ AUTH ☐ TLS ☐ SSL
- Username: [text input]
- Password: [text input]
- Email address from: [text input]
- Email address to: [text input]
- Incoming SMS messages will be forwarded to [text input] pt via SMTP server [text input] with originating phone number + sms center phonenumber in subject and text of message in body.

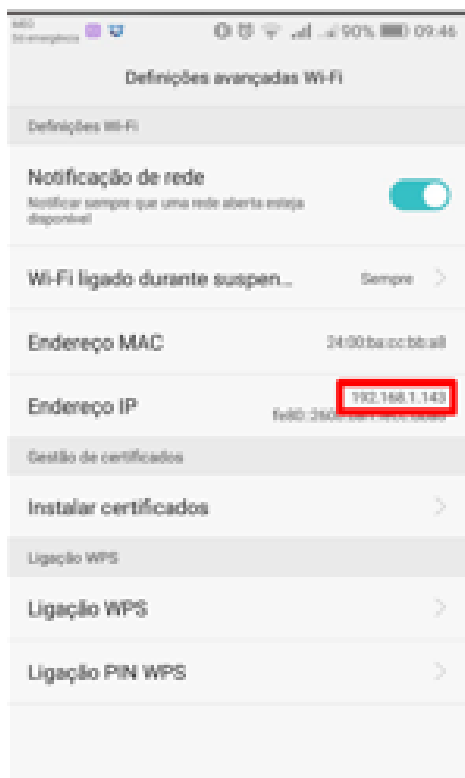
Depois de concluir uma ou ambas configurações deve voltar ao ecrã inicial e iniciar o serviço clicando em **START**.



Para finalizar deve obter o endereço de IP do seu telemóvel para colocar na aplicação Wincode. Deve manter o serviço ativo para que seja possível comunicar com o telemóvel.

Downloads

Para obter o endereço de IP do seu telemóvel é necessário aceder ao às **definições de WIFI** e procurar pelas definições avançadas onde poderá encontrar o endereço IP bem como outros detalhes. Existem diversas versões Android, contudo a imagem seguinte é da versão 6.0.



ID de solução Único: #1229

Autor: Wincode

Atualização mais recente: 2019-03-22 17:18