De: matte.andres matte.andres@gmail.com

Asunto: API Guasap UC V2 Fecha: 8 de mayo de 2015, 0:24

Para: iop-mecolab-2015-1@googlegroups.com

# Estimados,

Esta semana salió del horno la versión 2 de nuestra API para soportar conversaciones grupales. Esto añade cierta complejidad al modelo de la base de datos y a la API pero nada difícil de manejar.

Básicamente ahora no se manda un mensaje a otro usuario, si no que a una conversación. De esta forma, una conversación puede tener 2 o más participantes. En la API no se hace distinción sobre el número de usuarios, por lo que ustedes deben manejarlo en sus apps.

#### Cómo funciona

Ahora hay tres entidades que ustedes deben conocer:

- Conversations
- Messages
- Users

Las llamadas a la API disponibles son las siguientes:

#### 1. Crear conversación

Método: POST

Path

http://guasapuc.herokuapp.com/api/v2/conversations

Headers

```
Authorization Token token=su_token
Content-Type application/json
```

Body

**JSON** 

```
{ "admin":"56961567267", "title":"Conversacion"}
```

### 2. Obtener usuarios de una conversación

Metodo: GET

Path

http://guasapuc.herokuapp.com/api/v2/conversations/get\_users?conversation\_id=id\_de\_la\_conversacion

Headers

```
Authorization Token token=su_token
```

• Return

Arreglo con los usuarios de la conversacion con formato

```
"id": 60,
    "id": 60,
    "name": "user4",
    "phone_number": "44",
    "url": "http://localhost:3000/users/60.json"
},
...
]
```

#### 3. Obtener mensajes de una conversación

Método: GET

М

Path

http://guasapuc.herokuapp.com/api/v2/conversations/get\_messages?conversation\_id=id\_de\_la\_conversacion

Headers

Authorization

Token token=su\_token

Return

Mensajes Arreglo de los <del>usuariós</del> de la conversación con el formato:

```
"id": 76,
    "sender": "56912345678",
    "content": "message4",
    "conversation_id": 16,
    "created_at": "2015-05-01T00:40:44.363Z",
    "url": "http://localhost:3000/messages/76.json"
}
...
]
```

### 4. Agregar usuario a conversación

Método: POST

Path

http://guasapuc.herokuapp.com/api/v2/conversations/add\_user

Headers

Authorization Content-Type

Token token=su\_token application/json

Body

JSON

```
{ "phone_number":"56912345678", "conversation_id":"16"}
```

#### 5. Eliminar usuario de conversación

Método: DELETE

Path

http://guasapuc.herokuapp.com/api/v2/conversations/remove\_user?phone\_number=numero&conversation\_id=id\_de\_conversacion

Headers

Authorization

Token token=su\_token

Return

Devuelve JSON con usuario eliminado.

## 6. Enviar mensaje a una conversación

Método: POST

Path

http://guasapuc.herokuapp.com/api/v2/conversations/send\_message

Headers

Body

**JSON** 

```
{ "conversation_id": "20", "phone_number":"56912345678", "content": "Hola a todos"}
```

### 7. Obtener conversaciones de un usuario

- Método: GET
- Path

http://guasapuc.herokuapp.com/api/v2/users/get\_conversations?phone\_number=numero\_telefono\_usuario

Headers

Authorization

Token token=su\_token

Return

Arreglo de las conversaciones con formato:

```
"id": 19,
    "id": 19,
    "title": "titulo",
    "url": "http://localhost:3000/conversation/19.json"
},
...
]
```

### 8. Obtener usuario

Método: GET

Path

http://guasapuc.herokuapp.com/api/v2/users/show?phone\_number=numero\_telefono\_usuario

Headers

Authorization

Token token=su\_token

Return

Usuario con formato:

```
{
    "id": 62,
    "name": "Nombre",
    "phone_number": "56912345678"
}
```

Si me faltó algo lo pongo en los comentarios.

También si encuentran algún error o tienen alguna duda con el funcionamiento por favor háganmelo saber.

Saludos,

Andrés

You received this message because you are subscribed to the Google Groups "IoP Mecolab 2015-1" group.

To unsubscribe from this group and stop receiving emails from it, send an email to <a href="mailto:iop-mecolab-2015-1+unsubscribe@googlegroups.com">iop-mecolab-2015-1+unsubscribe@googlegroups.com</a>.

To noet to this group cand amail to ion-macelah-2015-1@googlegroups com

To post to this group, send email to <u>lop-mecolab-2015-1@groups.com</u>.

To view this discussion on the web visit <a href="https://groups.google.com/d/msgid/iop-mecolab-2015-1/ea7fdb65-ea7a-46d6-9872-f560d71eba5f%40googlegroups.com">https://groups.google.com/d/msgid/iop-mecolab-2015-1/ea7fdb65-ea7a-46d6-9872-f560d71eba5f%40googlegroups.com</a>.

For more options, visit <a href="https://groups.google.com/d/optout">https://groups.google.com/d/optout</a>.