

Table of Contents

Skype - чтение логов

2

Skype - чтение логов

[skype](#), [logs](#), [sql](#), [sqlite](#)

По материалам [заметки на Хабре](#)

Задача: найти в логах скайпа нужные сообщения.

Решение: Скайп хранит свои логи в базе формата SQLite, файл базы **main.db** находится в папке `c:\Users\<Username>\Application Data\Skype\<Skype Login>\`. Базу можно скопировать при выключенном Скайпе и открыть с помощью [DB Browser for SQLite](#).

В таблице **Contacts** находятся все контакты, причем даже те, что были удалены, и уже не показываются в клиенте:

```
SELECT skype_name,  
       fullname,  
       given_displayname,  
       birthday,  
       CASE gender WHEN 1 THEN 'Мужской' WHEN 2 THEN 'Женский' ELSE 'Не указан'  
END AS "Пол",  
       CASE availability WHEN 0 THEN 'Удален' WHEN 8 THEN 'Не предоставил  
данные' ELSE '' END AS "Доступность",  
       strftime('%d.%m.%Y %H:%M:%S',lastonline_timestamp, 'unixepoch',  
'localtime') AS "Последний раз был в сети"  
FROM contacts
```

В таблицах **Calls** и **CallMembers** содержатся, соответственно, история звонков и их участников:

```
SELECT calls.id AS "ID разговора",  
       COALESCE(contacts.displayname, accounts.fullname) AS "Инициатор",  
       strftime('%d.%m.%Y %H:%M:%S',calls.begin_timestamp, 'unixepoch',  
'localtime') AS "Дата начала",  
       TIME(calls.duration, 'unixepoch') AS "Длительность",  
       callmembers.dispname AS "Подключенный участник",  
       strftime('%d.%m.%Y %H:%M:%S',callmembers.start_timestamp,  
'unixepoch', 'localtime') AS "Дата подключения",  
       TIME(callmembers.call_duration, 'unixepoch') AS "Длительность  
подключения"  
FROM calls  
     INNER JOIN callmembers ON calls.id = callmembers.call_db_id  
     LEFT JOIN contacts ON calls.host_identity = contacts.skype_name  
     LEFT JOIN accounts ON calls.host_identity = accounts.skype_name
```

И, наконец, в таблицах **Conversations** и **Messages** содержатся данные переписки и сами сообщения:

```
SELECT conversations.id AS "ID переписки",  
       conversations.displayname AS "Участники переписки",  
       messages.from_dispname AS "Автор сообщения",
```

```
    strftime('%d.%m.%Y %H:%M:%S', messages.timestamp, 'unixepoch',  
'localtime') AS "Время сообщения",  
    messages.body_xml AS "Текст сообщения"  
FROM conversations  
    INNER JOIN messages ON conversations.id = messages.convo_id  
ORDER BY messages.timestamp
```

From:

<https://kibi.ru/> - **КибИ.ру**

Permanent link:

<https://kibi.ru/notes/skype>

Last update: **2016/07/04 17:40**

