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 skypename,
       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.skypename
       LEFT  JOIN accounts ON calls.host_identity = accounts.skypename
```

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.ru**

Permanent link:
https://kibi.ru/notes/skype

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