ОПИСАНИЕ API <u>ZENLIX.com</u>

#	Название	Запрос	Ответ	Описание
1.	Авторизация	<pre>{ "mode": "auth", "login": "system", "pass": "1234", "device_token": "" }</pre>	<pre>{ "status" : "ok", "uniq_id" : "5ebeba9b109645e75f6333204ea039fc", "fio" : "System Account", "error_description" : null }</pre>	Служит для авторизации и получения <u>uniq id</u> , который используется во всех последующих запросах. <u>device token (в запросе)</u> - содержит код устройства, на который может быть отправлена обратная информация (напр IOS-устройство). <u>status (в ответе)</u> - может принимать значения <u>ok</u> - если результат правильный и <u>error</u> , если ошибка запроса. <u>error description (в ответе)</u> - описание ошибки, если status вернул error.
2.	Просмотр входящих заявок	<pre>{ "mode": "ticket_list", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "type": "in" }</pre>	<pre>[</pre>	Служит для получения списка заявок. <u>type (в запросе)</u> - определяет категорию списка заявок. Поддерживаются 3 типа категорий: <u>in</u> - для входящих заявок, <u>out</u> - для исходящих заявок, <u>arch</u> - для архивных заявок. <u>ticket hash (в ответе)</u> - уникальный код заявки для запросов. <u>tickets (в ответе)</u> - содержит массив тело заявки. <u>status (в ответе)</u> - статус заявки, может принимать следующие значения: <u>arch</u> (заявка в архиве), <u>free</u> (заявка свободна), <u>ok</u> (заявка выполнена), <u>lock by me</u> (заявка заблокирована мной), <u>lock by other</u> (заявка заблокирована кемто). <u>id ticket (в ответе)</u> - приоритет заявки (0 - низкий, 1 - средний, 2 - высокий). <u>client hash (в ответе)</u> - содержит код клиента, по которому можно узнать о нём информацию. <u>to user hash (в ответе)</u> - содержит код пользователя-иполнителя заявки, по которому можно узнать о нём информацию. Если значение равно 0, значит заявка направлена на отдел. <u>to unit id (в ответе)</u> - содержит код отдела, по которому можно узнать о нём название. <u>user init hash (в ответе)</u> - содержит код пользователя-автора заявки, по которому можно узнать о нём информацию.

3.	Просмотр исходящих заявок	{ "mode": "ticket_list", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "type": "out" }	<pre>[{ "status" : "ok", "error_description" : null, "tickets" : [</pre>	см. описание для п.2 (просмотр входящих заявок)
4.	Просмотр архивных заявок	{ "mode": "ticket_list", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "type": "arch" }	<pre>["status": "ok", "error_description": null, "tickets": [</pre>	см. описание для п.2 (просмотр входящих заявок)

5.	Просмотр определённой заявки	{ "mode": "ticket_view", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "ticket_hash": "e62103b652a4b6ddb56 3015c723979e2" }	<pre>[</pre>	Служит для получения информации о заявке. ticket hash (в запросе) - содержит уникальный код заявки. deadline time (в ответе) - дата крайнего срока (null - если не задано). lock by (в ответе) - уникальный код пользователя, который заблокировал заявку. ok by (в ответе) - уникальный код пользователя, который выполнил заявку. доп. см. описание для п.2 (просмотр входящих заявок)
6.	Блокировка заявки	<pre>{ "mode": "ticket_lock", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "ticket_hash": "e62103b652a4b6ddb56 3015c723979e2" }</pre>	<pre>[</pre>	Служит для блокирование заявки.
7.	Разблокировка заявки	{ "mode": "ticket_unlock", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "ticket_hash": "e62103b652a4b6ddb56 3015c723979e2" }	<pre>[</pre>	Служит для разблокирования заявки.

8.	Выполнение заявки	{ "mode": "ticket_ok", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "ticket_hash": "e62103b652a4b6ddb56 3015c723979e2" }	<pre>["status" : "ok", "error_description" : null }]</pre>	Служит для выполнения заявки.
9.	Пометка «не выполнено»	<pre>{ "mode": "ticket_no_ok", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "ticket_hash": "e62103b652a4b6ddb56 3015c723979e2" }</pre>	<pre>[</pre>	Служит для пометки как «не выполнено» заявки.
10.	Просмотр информации о пользователе	<pre>{ "mode": "get_user_info", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "user_hash": "7371a131b959f3527cb de59f0e5caf96" }</pre>	<pre>["status" : "ok", "error_description" : null, "info" : [</pre>	Служит для получения информации о пользователе по его уникальному коду. user hash (в запросе) - содержит уникальный код пользователя. unit (в ответе) - список отделов пользователя. def unit id (в ответе) - исполнитель по умолчанию. ok by (в ответе) - уникальный код пользователя, который выполнил заявку. def unit id (в ответе) - код отдела назначения заявки по умолчанию. def user id (в ответе) - уникальный код пользователя исполнителя заявки по умолчанию. posada (в ответе) - код должности. unit desc (в ответе) - описание подразделения. last time (в ответе) - дата последнего входа. lang (в ответе) - язык пользователя. is client (в ответе) - тип пользователя (1 - клиент, 0 - пользователь). priv (в ответе) - код привилегий пользователя (2 - главный начальник, 0 - начальник отдела, 1 - пользователь системы) usr img (в ответе) - название аватара пользователя. status (в ответе) - (0 - не активный, 1 - активный, 2 - удалён).

ОПИСАНИЕ API ZENLIX.com

11.	Просмотр информации об отделе	{ "mode": "get_unit_info", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "unit_code": "1" }	<pre>["status" : "ok", "error_description" : null, "info" : [</pre>	Получение название отдела, на основе его кода
12.	Просмотр списка отделов	{ "mode": "get_unit_list", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc" }	<pre>["status": "ok", "error_description": null, "list": [</pre>	Получение списка отделов
13.	Просмотр списка тем	{ "mode": "get_subj_list", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc" }	<pre>["status": "ok", "error_description": null, "list": [</pre>	Получение списка тем заявок

14.	Просмотр списка должностей	<pre>{ "mode": "get_posada_list", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc" }</pre>	<pre>["status" : "ok", "error_description" : null, "list" : [</pre>	Получение списка должностей
15.	Просмотр комментариев заявки	{ "mode": "get_ticket_comments ", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "ticket_hash": "5e8f6b806c8d2695546 b5e4a4f8bc51b" }	<pre>[</pre>	Получение списка комментариев опр. заявки. author (в ответе) - содержит уникальный код пользователя. text (в ответе) - содержит текст комментария.
16.	Создание заявки	{ "mode": "create_ticket", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "user_to_id":"42e69b e09d3b4b030cfcac470b fe8df6,42e69be09d3b4 b030cfcac470bfe8df6", "subj": "11111111", "msg":"2222222222", "client_id":"42e69be 09d3b4b030cfcac470bf e8df6", "unit_id":"2", "prio":"0" }	<pre>["status" : "ok", "ticket_hash" : "fc175c90dbfb6480b033f2ce6fc41cfc", "error_description" : null }]</pre>	Обеспечивает создание заявки при помощи json- запроса. <u>user to id (в запросе)</u> - содержит уникальный код пользователя-исполнителя заявки или нескольких пользователей, через запятую. <u>subj (в запросе)</u> - содержит тему заявки. <u>msg (в запросе)</u> - содержит текст заявки. <u>client id (в запросе)</u> - содержит уникальный код пользователя-клиента заявки. <u>unit id (в запросе)</u> - содержит код отдела назначения заявки. <u>prio (в запросе)</u> - содержит код приоритета заявки (0 - низкий, 1 - средний, 2 - высокий). <u>ticket hash (в ответе)</u> - содержит уникальный код заявки, присвоеный системой.

17.	Перенаправление заявки	{ "mode": "refer_ticket", "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "user_to_id":"42e69b e09d3b4b030cfcac470b fe8df6,42e69be09d3b4 b030cfcac470bfe8df6", "msg":"", "unit_id":"2", "ticket_hash": "7eb4d6b5dca77d698c2 45f62979c3d46" }	<pre>["status" : "ok", "error_description" : null }]</pre>	Служит для перенаправления заявки. <u>user to id (в запросе)</u> - содержит уникальный код пользователя-исполнителя заявки или нескольких пользователей, через запятую. <u>msg (в запросе)</u> - содержит текст комментария. <u>unit id (в запросе)</u> - содержит код отдела назначения заявки.
18.	Добавление комментария к заяке	<pre>{ "mode": "add_ticket_comment" , "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc", "msg":"hello @", "ticket_hash": "7eb4d6b5dca77d698c2 45f62979c3d46" }</pre>	<pre>[</pre>	Данный запрос добавляет комментарий к заявке. msg (в запросе) - содержит текст комментария.
19.	Получение списка пользователей отдела	<pre>{ "mode": "get_user_by_dep", "uniq_id":"5ebeba9b1 09645e75f6333204ea03 9fc", "dep_code" : "5" }</pre>	<pre>["status" : "ok", "error_description" : null, "users" : [</pre>	Служит для получения списка пользователей по коду отдела. <u>dep_code (в запросе)</u> - содержит код отдела. По ответу данных пользователя см. п. 10.

20.	Получение списка всех пользователей и клиентов по имени, email, логину или номеру телефона	<pre>{ "mode": "get_users_list", "uniq_id":"5ebeba9b1 09645e75f6333204ea03 9fc", "find_param": "roman" }</pre>	["status": "ok", "error_description": null, "users": [Служит для поиска пользователей или клиентов. find param (в запросе) - текст, на основе которого производить поиск. По ответу данных пользователя см. п. 10.
-----	--	---	---	--