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>ок</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	{     "mode":     "ticket_list",         "uniq_id":     "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc",     "type": "in" }	<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> - код заявки. <u>prio (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 название. <u>user init hash (в ответе)</u> - содержит код пользователя-автора заявки, по которому можно узнать о нём информацию.

		1	r	ou origonius and a 2 (angelean aventum earlies)
3.	Просмотр исходящих заявок	<pre>"mode": "ticket_list",     "uniq_id": "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc",     "type": "out" }</pre>	<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     33204ea039fc",         "ticket_hash":     "e62103b652a4b6ddb56     3015c723979e2" }	<pre>[     "ticket" : [</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     33204ea039fc",         "ticket_hash":     "e62103b652a4b6ddb56     3015c723979e2" }	<pre>[     "status": "ok",     "error_description": null } ]</pre>	Служит для разблокирования заявки.

8.	Выполнение заявки	<pre>{    "mode":    "ticket_ok",       "uniq_id":    "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc",       "ticket_hash":    "e62103b652a4b6ddb56 3015c723979e2" }</pre>	<pre>[</pre>	Служит для выполнения заявки.
9.	Пометка «не выполнено»	{     "mode":     "ticket_no_ok",         "uniq_id":     "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc",         "ticket_hash":     "e62103b652a4b6ddb56 3015c723979e2" }	<pre>[     "status" : "ok",     "error_description" : null } ]</pre>	Служит для пометки как «не выполнено» заявки.
10.	Просмотр информации о пользователе	{     "mode":     "get_user_info",         "uniq_id":     "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc",         "user_hash":     "7371a131b959f3527cb de59f0e5caf96" }	<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	<pre>{    "mode":    "get_unit_list",         "uniq_id":    "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc" }</pre>	<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" : [ {         "id" : 1,         "name" : "Systems"         },         {             "id" : 2,             "name" : "Internet and Local Network"         }     ] }</pre>	Получение списка тем заявок

14.	Просмотр списка должностей	{     "mode":     "get_posada_list",     "uniq_id":     "5ebeba9b109645e75f6 333204ea039fc" }	<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": "111111111",  "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.
-----	--	--	---	--