

Развертка серверов клиентов

Подготовка серверов клиентов к установке td-crm и телефонии

- [Установка ПО на сервер црм](#)
- [Установка ПО на сервер телефонии](#)

Установка ПО на сервер црм

????? ?????????? ???:

1.

???????? ?? ?????? ??? ?????? ssh
ssh root@server_ip

2.

????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ??? ?????????????? (????? ?????????????, ??? ???? ????
??? ????????????? ??????????????)

1.

adduser ansible (???????????? ?????????? ?????????? ??????????????)

2.

????? ????????????? ???????, ????????? ????????????? ? ??? ???????:

3.

???????????????? ???????, ?????? ??? ???? ????????????? ??????.
usermod -aG sudo ansible

4.

???????????? ?????????????, ??????? ???? ?????????? ??????:

3.

???????????? ? ????????????? ?????? (???????????? ??? ???????).

1.

???????????? ? ????????? ?????????????????? ?? ?????? ?????????????, ? ????????? ???????
???????????????? ????????????? ????????????? ??????????
??? ??? ??: **cd ~/uploadCrm/**

2.

???????????? ????????????? ?????????????? ? ??????.
git clone https://gitlab+deploy-token-409190:bHkzT_K5dpTGzP1HNdm4@gitlab.com/gorkostya/ansible_crm.git

4.

??????? ??? ??????? ? ?????????? ? ???! ?????? ?????????? ? ??? ?????????? ??? ???.

1.

?????????? ? ???? ????? ??????? ?? 2 ??????????: ??, ??????? ?????????????? ?
????????? ?????????? ? ??, ??????? ?????????? ?????????? ??????? ????????? ??? ??????
????????? ?????????? ?? ???????. ?????? ??, ??????? ?????? ??????????:

2.

USER - ??? ?????????????? ?? ???????, ??????? ?????? ?????????????????? ??????
??????????? playbook.
(? ?????? ??????? ??? **ansible**)

3.

type_connect - ??????? ? ??????? ?????????? ?? ?????? ??????? ?????????????? ?? ??????????
???????????????? **ansible** ? ????????????????? **root**. (?????? ????????????????? **sudo** ??? **su**)

1.

TZ - ??????? ?????, ??????? ?????????? ??? ????????.
? ?????? ??????? **"Europe/Moscow"**

2.

ADRESS_CRM - ?????????? ???, ?????????? ?????? ?????? ?? ????? CRM. (?? ??? ??
????????? ??? ? TD)

3.

ADRESS_TD - ?????????? ???, ?????????? ?????? ?????? ?? ????? **TD**.

4.

IP_LOCAL - ?????????? (?????) ?????? ??????? ?????????.

5.

IP_GLOBAL - ????????????? (?????) ?????? ??????? ?????????.

6.

TOK - ????????????? ?????????, ??????? ??? ?????????????????? ??????????? ?????????.
TOK ??????? ????? ? ????????? " " , ?? ????????? ?? ??????.

7.

SIP_SERVER_DOMAIN - ?????????? ???, ?????????? ?????? ?????? ?? ??? SIP ???????.
(????????? ?? CRM ? TD)

8.

SIP_SERVER_PORT - ??? SIP ?????, ?? ????????????? ???????.

9.

SIP_SERVER_USER_PORT - ????? ??? SIP ?????, ????????????? ???????.

10.

SIP_SERVER_PROTO - ??? ????????? ? SIP ?????, ????????????? ???????.

1.

PASS - ????? ????????????????? ???? ????? ?? ???? ?? ????? admin

2.

PASS_HASH - ????????????????? ???? ?????, ????? ????????? ? ?????? <https://bcrypt-generator.com/>

HASH ????? ???? ? ?????? “ ‘ “ , ?? ??????? ?? ?????.

3.

BUYER_ID - id ????? ??????????, ??? ????? ????????? ? ????????????? ?????????????
????????????

4.

NAME_COMPANY - ??? ?????????.

1.

?????? ? ??????????, ????????? ? ?????, ????????? ????????? ?????????
???????? ??????. (? ????????????? ?????? ????????????? ?????? ?????????????)

cd ansible_crm/environments/

2.

?????? ? ?????? ????????? ??????????, ?????????? ansible, ????????? ?????????? ???
?????? playbook.

nano env_ansible.yml

3.

???????? ? ????????????? ??????????, ?????????? ?? ?????? ????????? ? ?????? ??.

nano env_global.yml

4.

???????? ? ?????????????, ????????? ????????????? ??? ??? ?????? mysql:

nano env_mysql.yml

5.

?????? ?????????? ?????????????? ? ??? ?????? ????? ?????????????? ????? ? ?????????????????? ??
????????????? ????? ?????????????? ??????, ?????????? ?????? ?????????????? ? ?????? ssl, ?????????? ?????????????
? ??? ?? ?????????? ??? ? ?????????? playbook. ???????:

- `crm.testing-pl.is74.ru.key`

- `crm.testing-pl.is74.ru.pem`

- `td.testing-pl.is74.ru.key`

- `td.testing-pl.is74.ru.pem`

6.

? ?????????????? ?????????????! ??????? ?????? ?????????????? ??????????. (?? ??????????????, ???
????????????????? ?????????????? ?????? ?????? ?????????????? ansible (??????? > 2.9.19)).

1.

??????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????? ?????????????? ??????????????:

`ansible-playbook install.yml -i hosts.yml -kK`

????? ?????????????? ??????????????, ?? ?????????????? ?????????????? ??????????.

2.

????? ?????????????????? ??? ??????????????, ?? ?????????????? ?????????? ?? ??????????????

????????????????????? ??????????????????????:

`ansible-playbook permission.yml -i hosts.yml -kK`

3.

?????? ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ~ 8 ?????? ?????????????????? ??????????????

????????????? ??????????????. ?????? ??????????, ?????????? ?????? ?????????????? ??????????

????????? ?????????? ? ??:

`ansible-playbook datainput.yml -i hosts.yml -kK`

7.

?????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ? ?????????????? ?? ?????????????? ?????? ??????
????????????? ??????.

8.

????????????? ??? ??? ?????????????? ??????????????

? ?????????????? crm ??????????????:

`./yii migrate`

`./yii migrate-td`

`./yii migrate-rbac`

`./yii migrate-td-rbac`

`./yii migrate-fias`

`./yii migrate-history`

`./yii migrate-ch`

(????? ??? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ? ?????? ?? ??????????????)

????????????? `migrate-fias/up`)

Установка ПО на сервер телефонии