

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