**サーバー構築**

さくらPS

**OSのカスタムインストール**

**SSHの設定**

/etc/ssh/sshd\_configの編集

**MySQLのインストール**

①MySQL Yum リポジトリの追加

wget https://dev.mysql.com/get/mysql80-community-release-el7-3.noarch.rpm

yum localinstall mysql80-community-release-el7-3.noarch.rpm

②MySQL のインストール

yum install mysql-community-server

③MySQL サーバーの起動

systemctl start mysqld

④初期パスワード確認

cat /var/log/mysqld.log | grep password

⑤セキュリティ設定

mysql\_secure\_installation

⑥文字コードとパスワード有効期限解除の設定

/etc/my.cnf

・character-set-server = utf8

・default\_password\_lifetime = 0

⑦再起動

systemctl restart mysqld.service

⑧ログイン

mysql -u root -p

**MySQL**

・パスワード制限プラグインのアンインストール

mysql> UNINSTALL COMPONENT 'file://component\_validate\_password';

・ユーザー追加

　mysql> create user 'user\_name'@'global\_ip\_address' identified by 'password';

　・user\_name : abdgonivich

・global\_ip\_address: 210.194.50.150

・password: 1234qwer

・ポートの開放

　firewall-cmd --zone=public --add-service=mysql –permanent

　firewall-cmd --reload