

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?> (変更不可)

<image schemaversion="7.5" name="kiwi-test-gui">
  (name は作成される image ファイル名に使用される)
  <description type="system"> (変更不可)
    <author>aruelu</author> (プロジェクトの連絡先)
    <contact></contact> (プロジェクトの連絡先)
    <specification>kiwi-test-gui</specification> (説明)
  </description>
  <preferences>
    <version>1.0.0</version> (メジャー、マイナー、リリースバージョンを設定)
    <packagemanager>zypper</packagemanager> (パッケージマネージャを指定)
    <locale>en_US</locale>
    (ロケール設定、日本語はこの設定とフォントパッケージのインストールだけでは文字化けする)
    <keytable>jp106</keytable> (キーマッピング設定)
    <timezone>Asia/Tokyo</timezone> (タイムゾーン設定)
    <rpm-excludedocs>true</rpm-excludedocs>
    (ドキュメントをインストール中にスキップするか)
    <rpm-check-signatures>false</rpm-check-signatures>
    (パッケージの署名をチェックするか)
    <bootsplash-theme>breeze</bootsplash-theme> (plymouth のテーマ)
    <bootloader-theme>openSUSE</bootloader-theme> (ブートローダーのテーマ)
    <type image="oem" filesystem="btrfs" firmware="efi" installiso="true"
bootpartition="false" btrfs_root_is_snapshot="true" installboot="install">
    (image: 作成する image の種類 (iso: live ディスク、oem: ボリューム拡張あり)
    filesystem: ファイルシステム (btrfs, ext4 等)
    firmware: bios、efi、uefi
    installiso: インストールする image を作成するか
    下記を削除している
    kernelcmdline="console=ttyS0"
  )
    <bootloader name="grub2" timeout="10"/>
    (ブーエオーダの設定
    下記を削除している
    console="serial"
    )
    <oemconfig>
      <oem-unattended>true</oem-unattended> (勝手にインストール)
      <oem-swapspace>1024</oem-swapspace>
      <oem-multipath-scan>false</oem-multipath-scan>
    </oemconfig>
    <systemdisk>
      <volume name="home"/> (残りの容量の割当先)
    </systemdisk>
  </type>
</preferences>

```

```
<users>
  <user password="????" home="/home/test" name="test" groups="users,sudo"
pwdformat="plain"/>
  <user password="????" home="/root" name="root" groups="root"
pwdformat="plain"/>
```

(user の追加 name、password は必須  
pwdformat を plain にすると文字列でパスワードの設定可能)

```
</users>
```

```
<repository type="rpm-md">
```

```
  <source path="obsrepositories:/"/>
```

(ソースパスの設定

obsrepositories:/に設定すると全てのリポジトリが OBS のプロジェクトから取得)

```
</repository>
```

```
<packages type="image"> (新しいchroot にインストールされる)
```

```
  <package name="patterns-openSUSE-base"/>
```

```
  <package name="systemd"/>
```

```
  <package name="plymouth-theme-breeze"/>
```

```
  <package name="plymouth-plugin-script"/>
```

```
  <package name="grub2-branding-openSUSE"/>
```

```
  <package name="iputils"/>
```

```
  <package name="vim"/>
```

```
  <package name="grub2"/>
```

```
  <package name="grub2-x86_64-efi" arch="x86_64"/>
```

```
  <package name="grub2-i386-pc"/>
```

```
  <package name="syslinux"/>
```

```
  <package name="lvm2"/>
```

```
  <package name="plymouth"/>
```

```
  <package name="fontconfig"/>
```

```
  <package name="fonts-config"/>
```

```
  <package name="tar"/>
```

```
  <package name="parted"/>
```

```
  <package name="openssh"/>
```

```
  <package name="iproute2"/>
```

```
  <package name="less"/>
```

```
  <package name="bash-completion"/>
```

```
  <package name="bind-utils"/>
```

```
  <package name="dhcp-client"/>
```

```
  <package name="which"/>
```

```
  <package name="kernel-default"/>
```

```
  <package name="timezone"/>
```

```
  <package name="dracut-kiwi-oem-repart"/>
```

```
  <package name="dracut-kiwi-oem-dump"/>
```

ここまでは、test-image-disk と一緒

```
  <package name="sudo"/> . . . 追加 (無いと不便)
```

```
  <package name="git"/> . . . 追加
```

```
  <package name="noto-sans-fonts"/> . . . 適当に日本語フォントを追加
```

ここから x サーバ等 (精査必要)

```
<package name="patterns-base-apparmor"/>
<package name="patterns-base-base"/>
<package name="patterns-base-basesystem"/>
<package name="patterns-base-documentation"/>
<package name="patterns-base-enhanced_base"/>
<package name="patterns-base-minimal_base"/>
<package name="patterns-base-sw_management"/>
<package name="patterns-base-x11"/>
<package name="patterns-base-x11_enhanced"/>
<package name="patterns-desktop-imaging"/>
<package name="patterns-desktop-mobile"/>
<package name="patterns-desktop-multimedia"/>
<package name="patterns-fonts-fonts"/>
<package name="patterns-fonts-fonts_opt"/>
```

ここから xfce (多分パッケージが足りない)

```
<package name="patterns-xfce-xfce"/>
<package name="patterns-xfce-xfce_basis"/>
<package name="patterns-xfce-xfce_office"/>
```

ここから yast (多分パッケージが足りない) . . . いるかな?

```
<package name="patterns-yast-x11_yast"/>
<package name="patterns-yast-yast2_basis"/>
<package name="patterns-yast-yast2_desktop"/>
```

</packages>

<packages type="bootstrap"> (最初にインストールされる、chroot をサポートするツール)

```
<package name="gawk"/>
<package name="grep"/>
<package name="gzip"/>
<package name="udev"/>
<package name="xz"/>
<package name="filesystem"/>
<package name="glibc-locale"/>
<package name="cracklib-dict-full"/>
<package name="ca-certificates"/>
<package name="ca-certificates-mozilla"/>
<package name="openSUSE-release"/>
```

</packages>

</image>