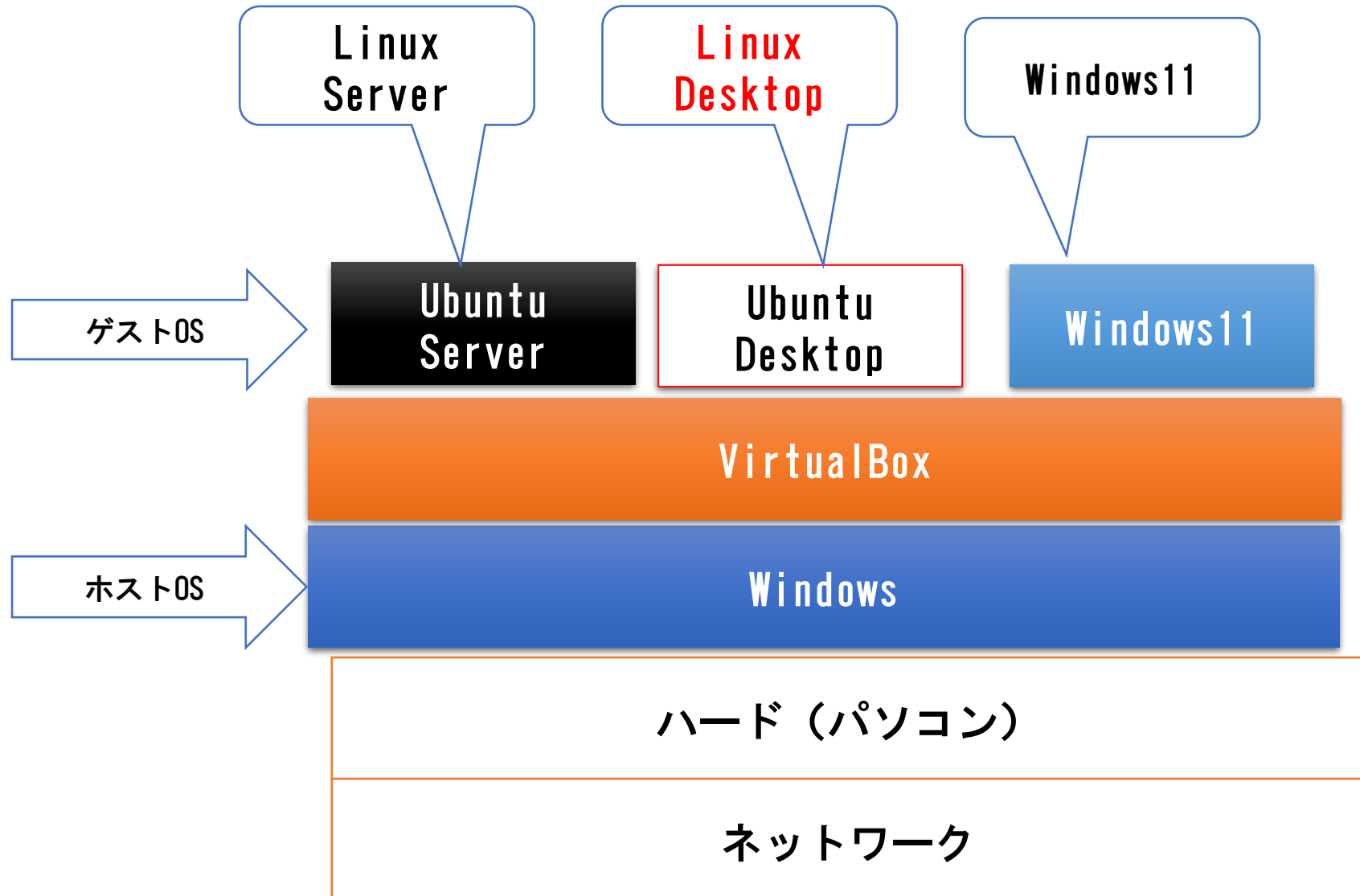


VirtualBox 6.x Ubuntu Desktop

インストール

仮想マシンでLinuxを動かす

VirtualBoxでUbuntuを動かす



手順

1) 仮想マシンインストール

VirtualBox 6.0.8 platform packages

<https://www.virtualbox.org/>

2) Ubuntu Desktopインストール

ISOイメージのファイルをダウンロードします。

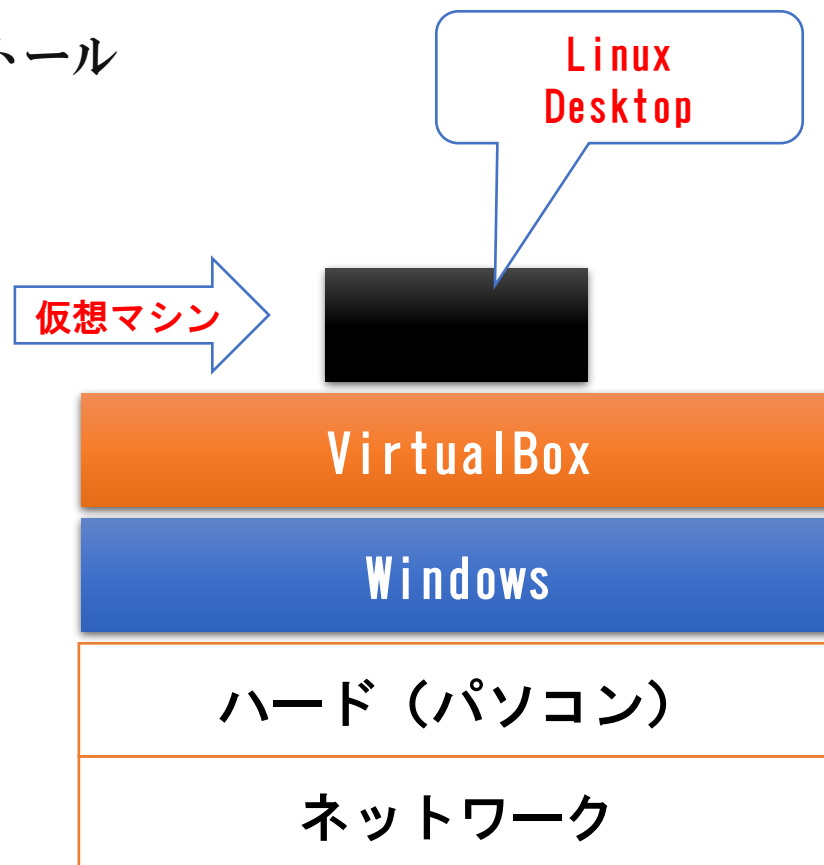
Ubuntu Desktop 22.04.2 LTS

<https://jp.ubuntu.com/>

3) Ubuntu Desktop 初期設定

VirtualBox 6.xにUbuntu Desktopをインストール

- 1) VirtualBox 6.x を起動
- 2) 仮想マシンの作成
- 3) ゲストOSのインストールメディアのマウント
- 4) 仮想マシンの再起動
- 5) Ubuntu Desktop 22.04.2 LTS インストール
- 6) 初期設定

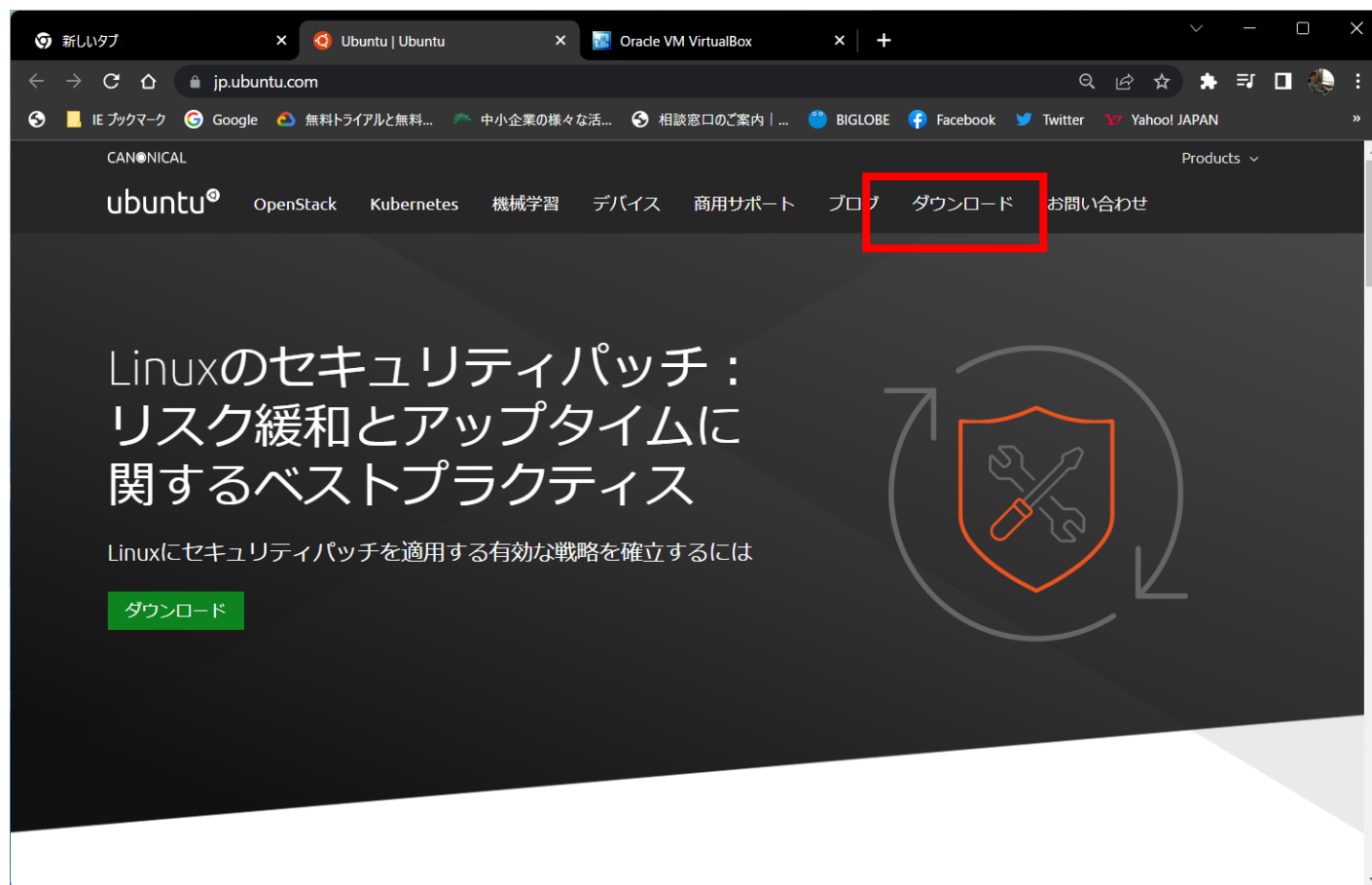


Ubuntu Desktopインストール

Ubuntu Desktopダウンロード

Ubuntu サイトにアクセス

<https://jp.ubuntu.com/>



ISOイメージのファイルをダウンロード

ISOイメージのファイルをダウンロードします。

Ubuntu Desktop 22.04.2 LTS

Downloads - Oracle VM VirtualB... x Ubuntuを入手する | Ubuntu | Ubu... x +

jp.ubuntu.com/download

Ubuntu Desktop

現在お使いのオペレーティングシステムがWindowsやMac OSの場合でも、Ubuntuデスクトップ版をダウンロードして置き換え、または共存が可能です。

[Ubuntu Desktopの詳細](#)

アップグレードの場合は、[シンプルガイド](#)をご覧ください

推奨システム：

- ✓ 2 GHzデュアルコアプロセッサ以上
- ✓ 4 GBシステムメモリ
- ✓ 25 GBのハードドライブ空き容量
- ✓ DVDドライブまたはUSBポート（インストールメディアとして使用）
- ✓ インターネットアクセス（推奨）

Ubuntu Desktop 22.04.2 LTS

デスクトップPCおよびノートPC向けUbuntu LTS版の最新バージョンをダウンロードいただけます。LTSはlong-term support（長期サポート）の略称です。2027年4月4月までの5年間、無料のセキュリティアップデートおよびメンテナンスアップデートが保証されています。

[ダウンロード](#)

[Ubuntu 22.04 LTS release notes](#)

Ubuntu Desktop 23.04

デスクトップPCおよびノートPC向けのUbuntuオペレーティングシステムの最新バージョンです。Ubuntu 23.04では、2024年1月7月までの9か月間、セキュリティアップデートおよびメンテナンスアップデートが提供されます

[ダウンロード](#)

[Ubuntu 23.04 release notes](#)

ダウンロード完了

The screenshot shows a Windows desktop environment. In the background, a web browser window displays the Ubuntu download page in Japanese. The page title is "Ubuntu のダウンロードありがとうございます" (Thank you for downloading Ubuntu). The main heading reads "Ubuntu のダウンロードありがとうございます" (Thank you for downloading Ubuntu). Below the heading, it states "ダウンロードは自動的に開始します。開始しない場合は、こちらをクリックしてください。" (Downloads start automatically. If you don't want to start, click here). A link for "インストールに関するヘルプをご覧ください。" (View help regarding installation) is also visible. On the right side of the page, there is a newsletter sign-up form titled "ニュースレターのサインアップ" (Sign up for the newsletter) with a "Ubuntuニュースレターの配信登録" (Register for Ubuntu newsletter distribution) section and a checkbox for "Canonicalの製品やサービスについての情報を受け取ることに同意します。" (I agree to receive information about Canonical's products and services). Below the checkbox, it says "お客様が購読登録を行われる場合、以下の条件に同意されたことになります。Canonicalのプライバシーに関するお知らせ個人情報保護ポリシー" (When you register for a subscription, you agree to the following conditions. See our privacy notice and personal information protection policy). A red box highlights the taskbar area where the downloaded file "ubuntu-22.04.2-de...iso" is shown with a size of "0.0/4.6 GB" and "残り 45 分" (45 minutes remaining). A yellow callout box with a green border contains the text "デスクトップに移動" (Move to desktop), with a white arrow pointing from the callout to the "Windows.iso" file icon on the desktop. The desktop background is blue and features several icons: "ごみ箱" (Recycle Bin), "ubuntu-22.04.2-...", "ubuntu-22.04.2-l...", "Windows.iso", and "Windows11.iso". The Windows taskbar at the bottom shows the search bar, task view, and various application icons. The system tray in the bottom right corner displays the time "21:10" and the date "2023/08/02".

デスクトップに移動

ubuntu-22.04.2-de...iso
0.0/4.6 GB, 残り 45 分

VirtualBox6.X

Ubuntu Desktopインストール

仮想マシン作成

新規に仮想マシンを起動します



エキスパートモード


? X

← 仮想マシンの作成

名前とオペレーティングシステム

新しい仮想マシンの記述名と保存フォルダーを指定し、インストールするオペレーティングシステムのタイプを選択してください。入力した名前はVirtualBoxでこのマシンを特定するのに使われます。

名前:

マシンフォルダー:  C:\Users\user\VirtualBox VMs

タイプ(T): Microsoft Windows

バージョン(V): Windows 7 (64-bit)



エキスパートモード

エキスパートモード(E)

次へ(N)

キャンセル

初期値設定

名前: desktop

マシンフォルダー: [Default]

タイプ: Linux

バージョン: Ubuntu (64bit)

メモリー: 2 ~ 4 GB

ファイルサイズ

ファイルサイズ20~30GB

← 仮想ハードディスクの作成

ファイルの場所(L)

C:\Users\lifea.DESKTOP-4ET83DH\VirtualBox VMs\desktop\desktop.vdi

ファイルサイズ(S)

4.00 MB 20.00 GB 2.00 TB

ハードディスクのファイルタイプ(T)

- VDI (VirtualBox Disk Image)**
- VHD (Virtual Hard Disk)**
- VMDK (Virtual Machine Disk)**
- HDD (Parallels Hard Disk)
- QCOW (QEMU Copy-On-Write)
- QED (QEMU enhanced disk)

物理ハードディスクにあるストレージ

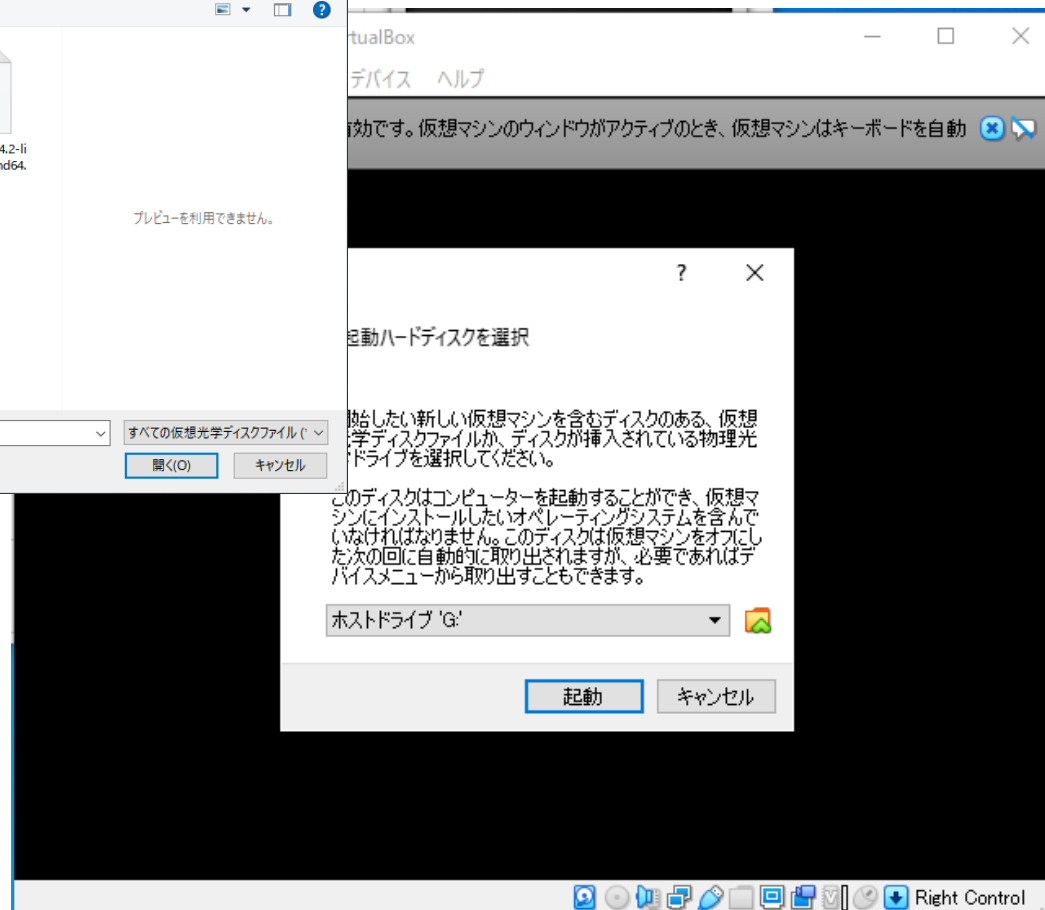
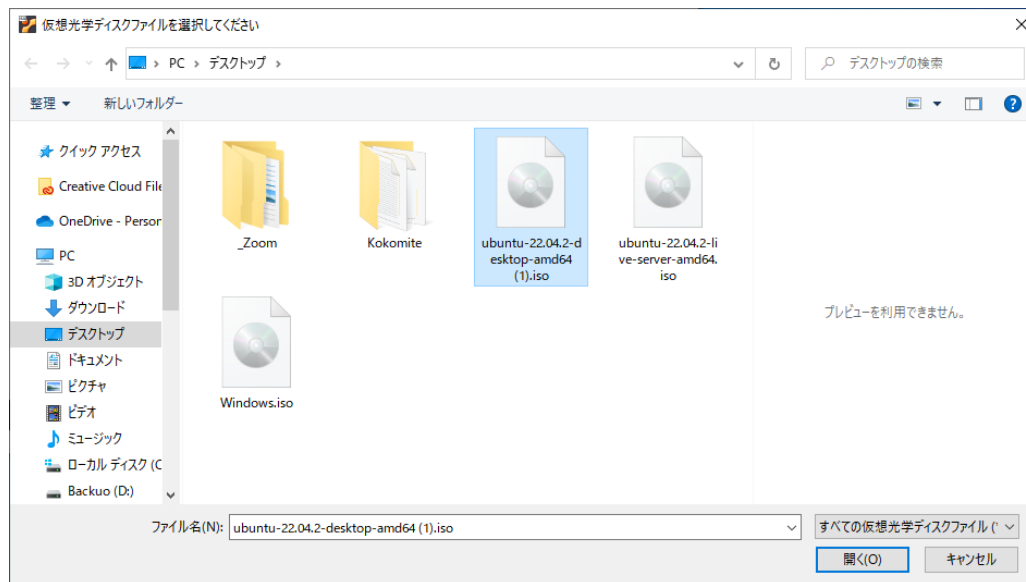
- 可変サイズ(D)**
- 固定サイズ(E)**
- 2GB以下でファイルを分割(S)

ガイド付きモード(G)

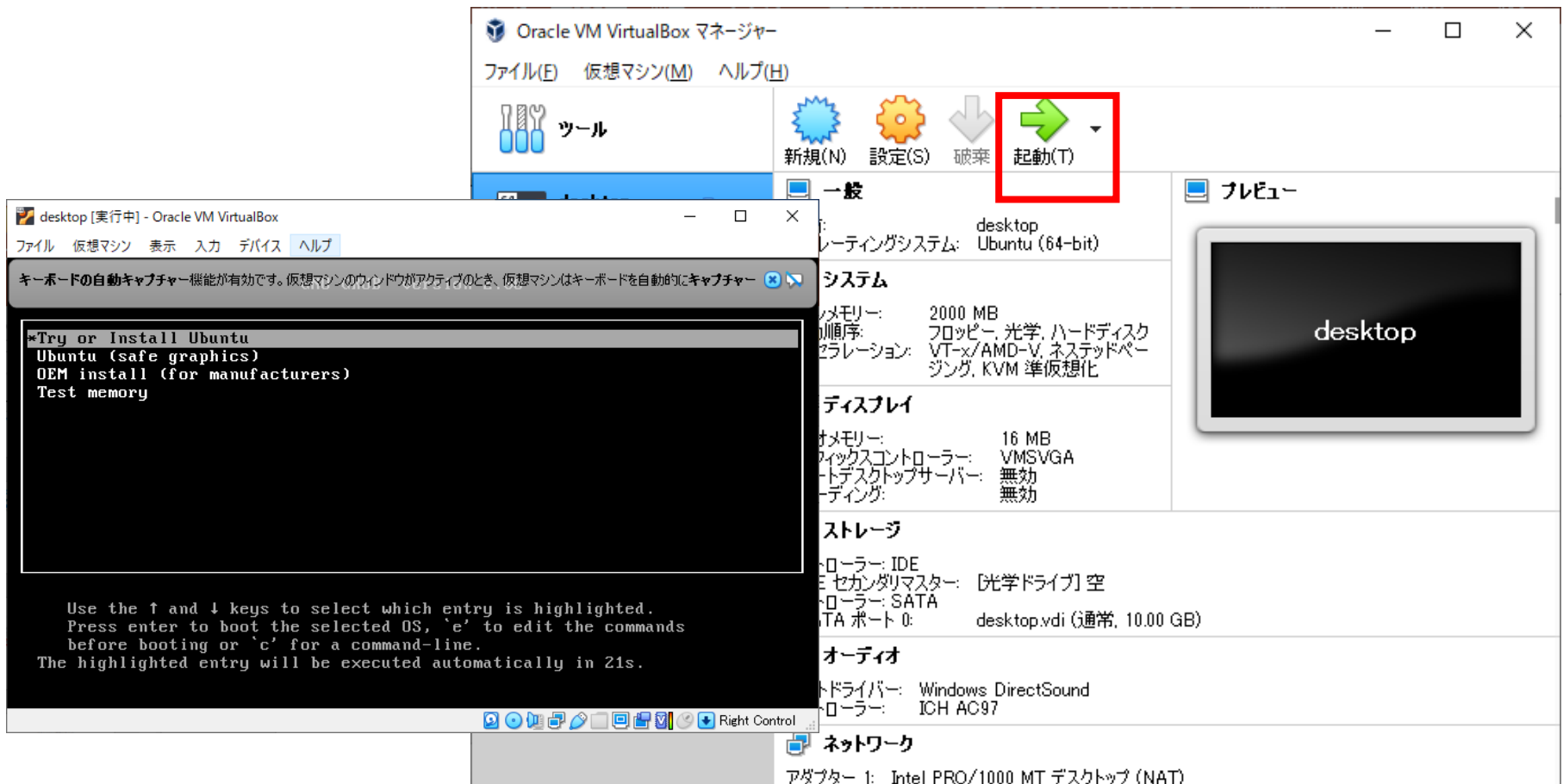
作成

キャンセル

ソースディスクの指定



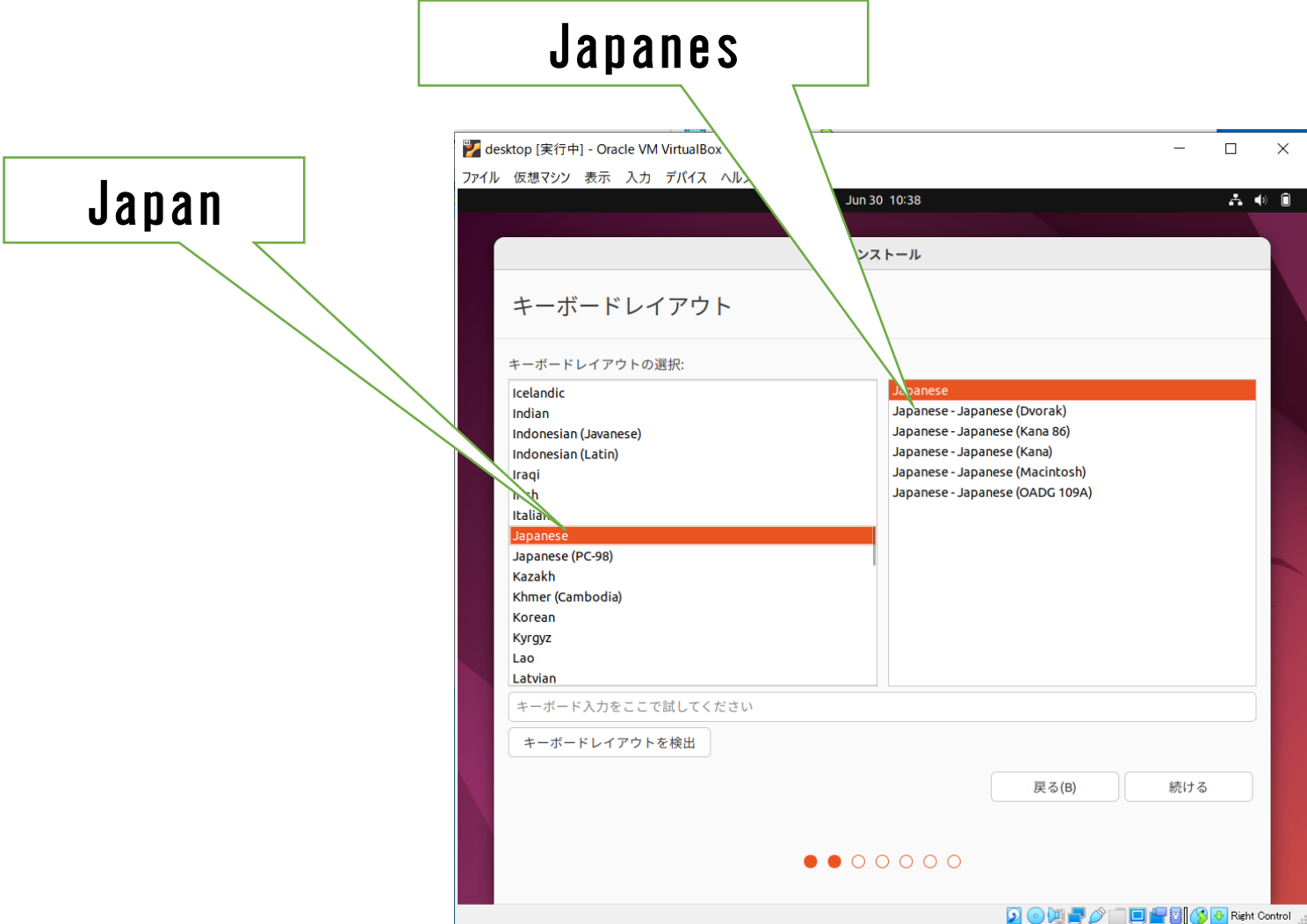
再起動



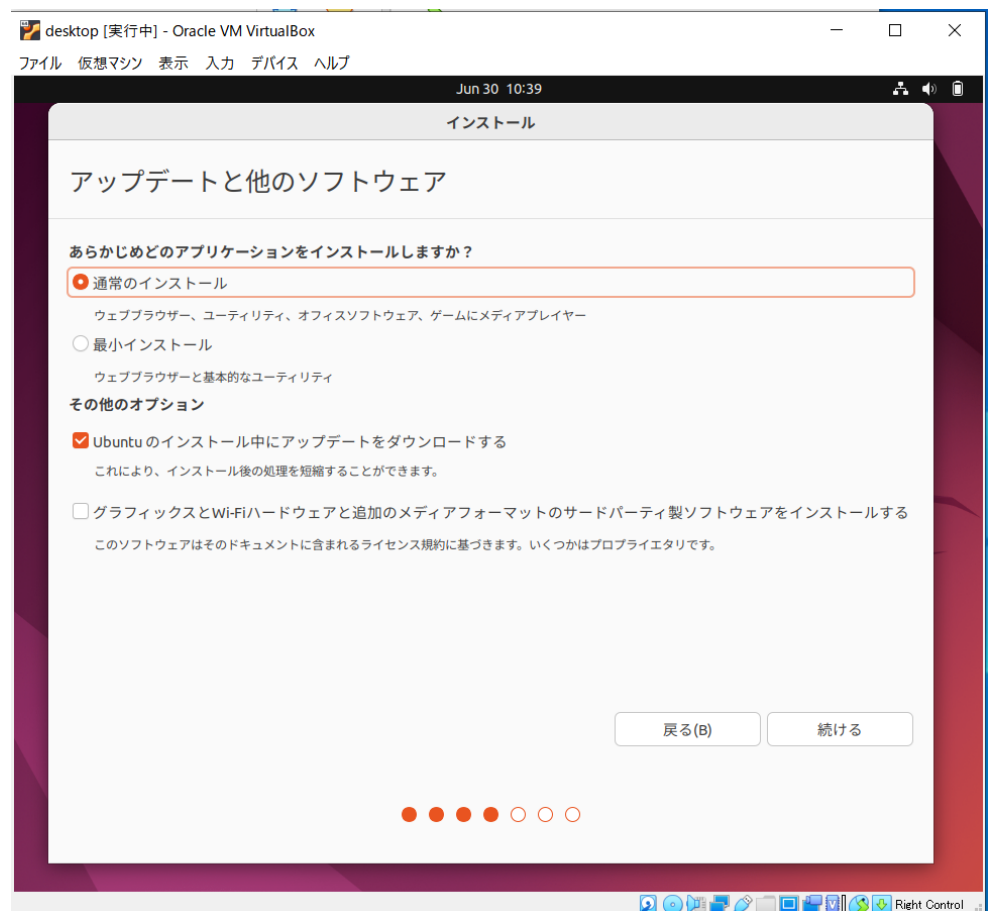
言語選択



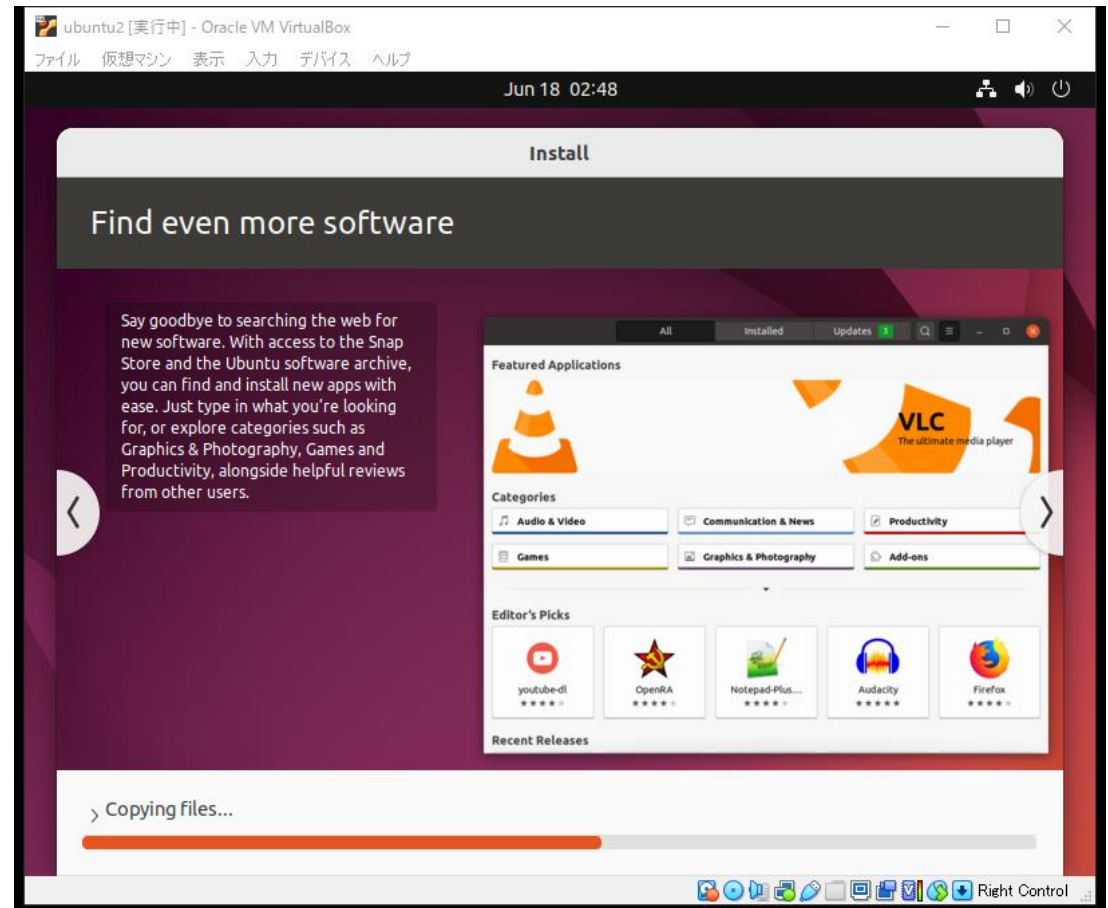
キーボード選択



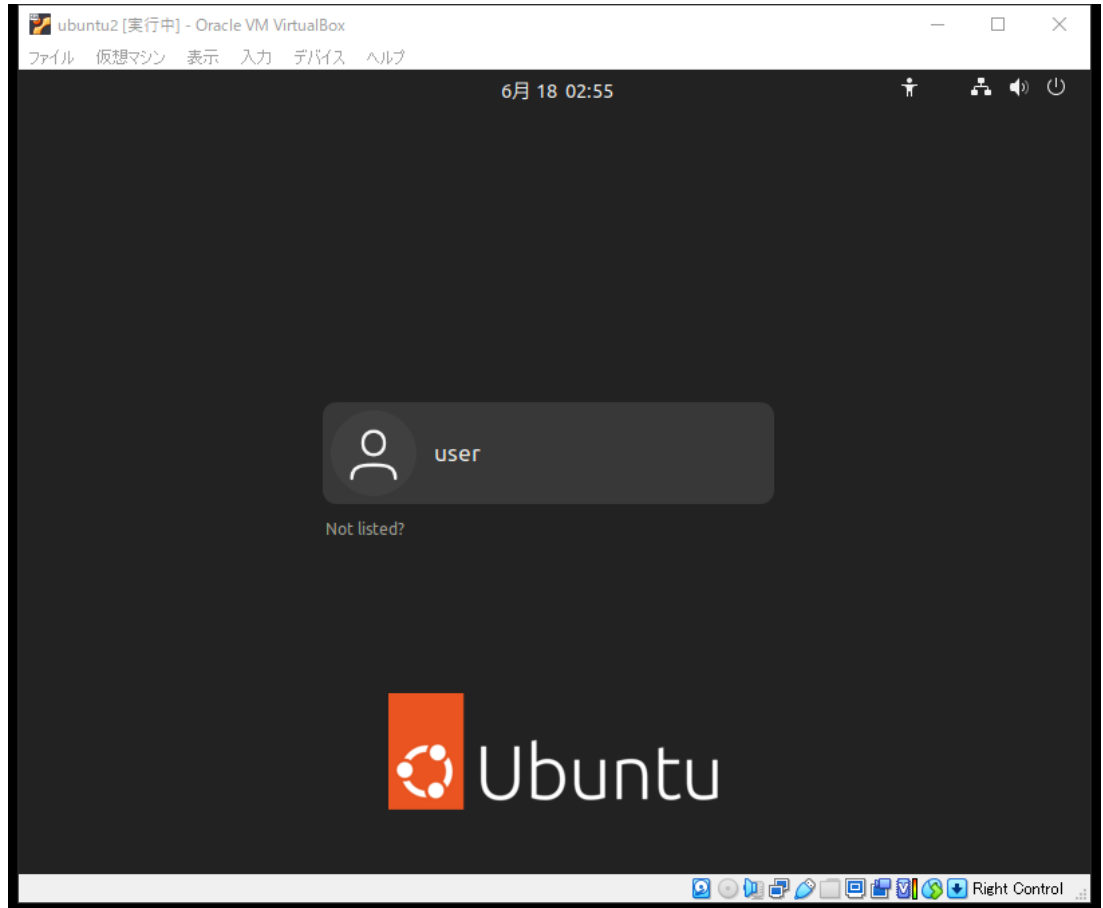
オプション選択

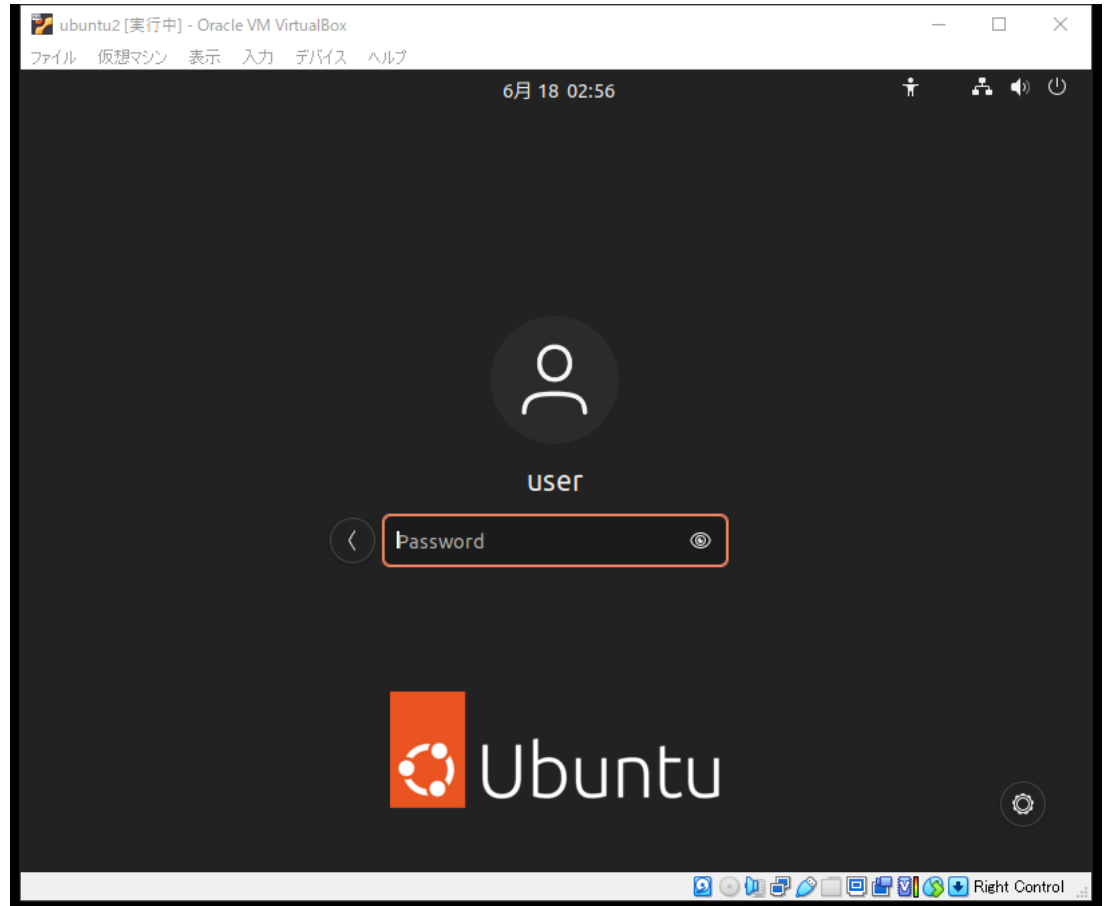


インストール

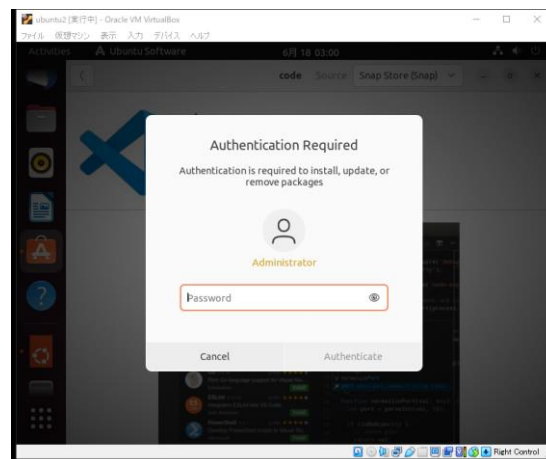
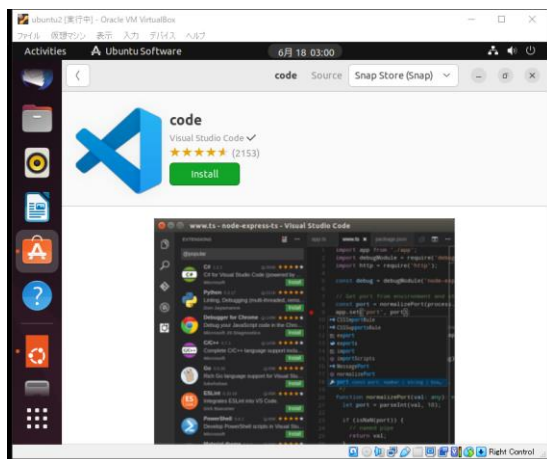
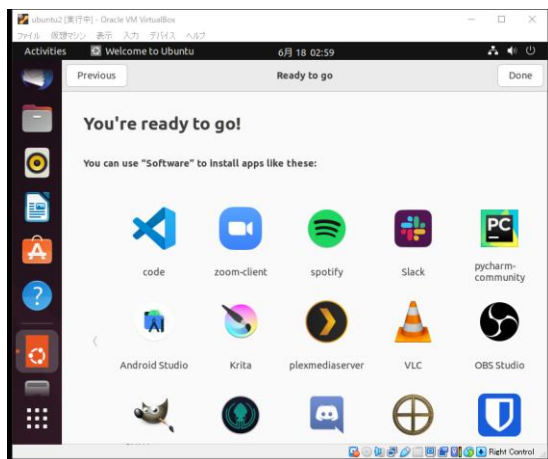
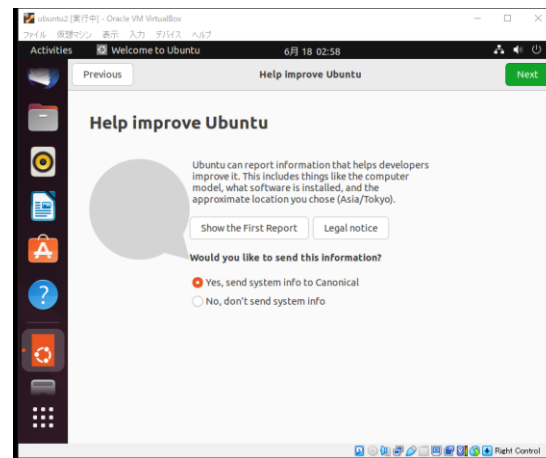
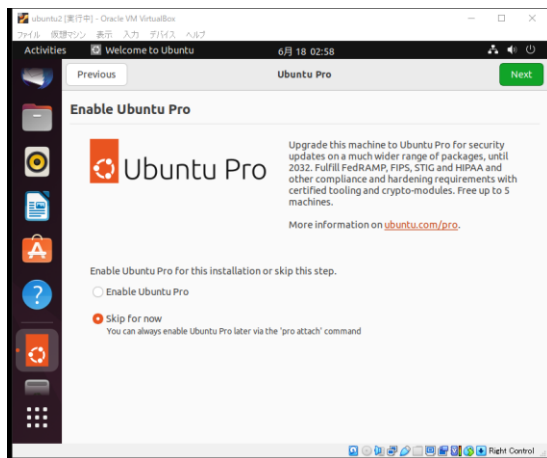
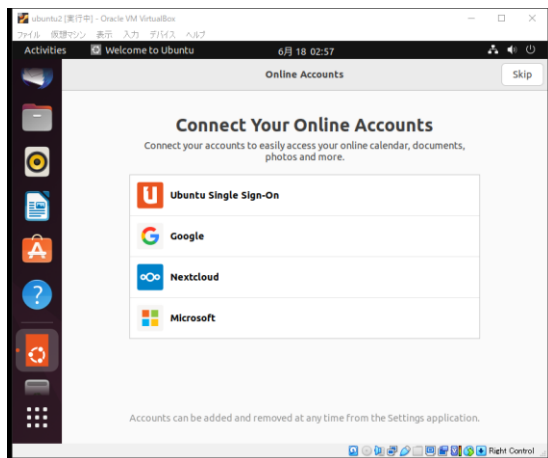


ログイン





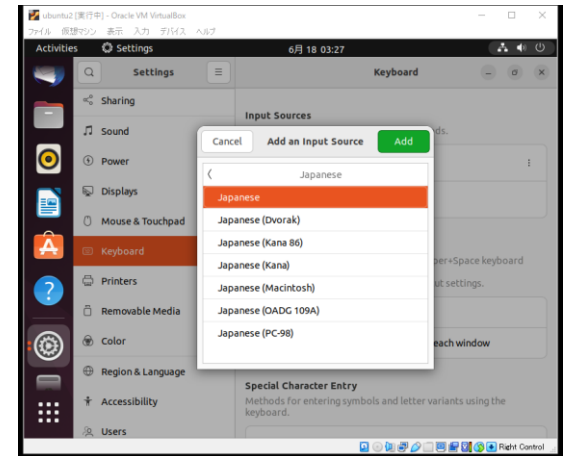
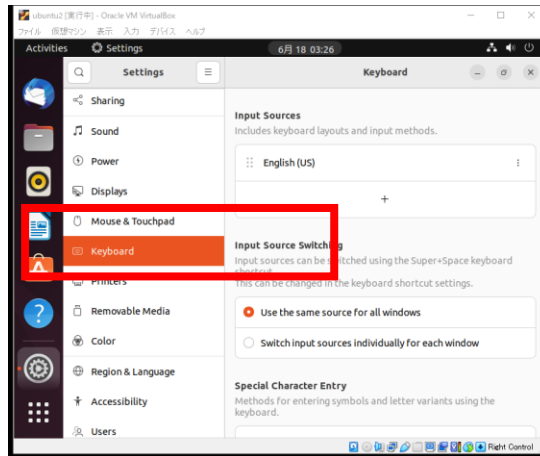
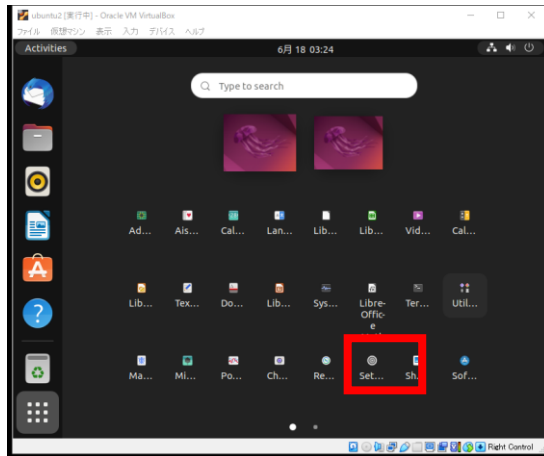
スタート画面



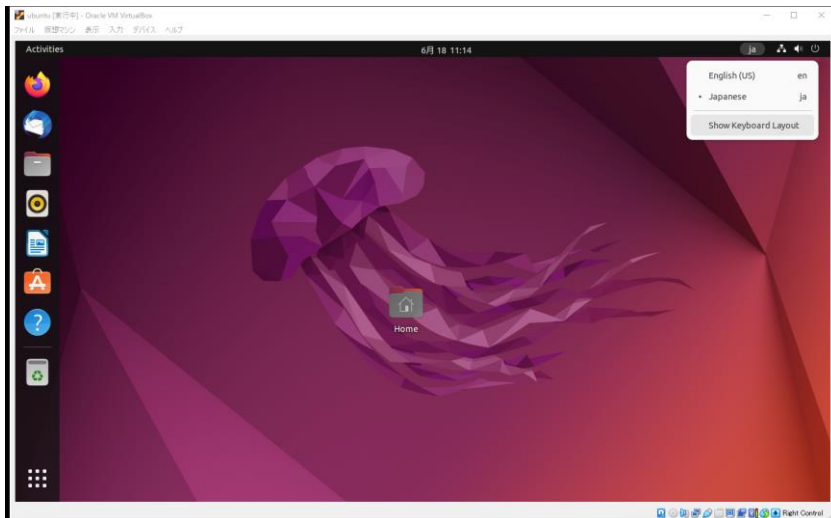
初期設定

キーボード設定

キーボード変更

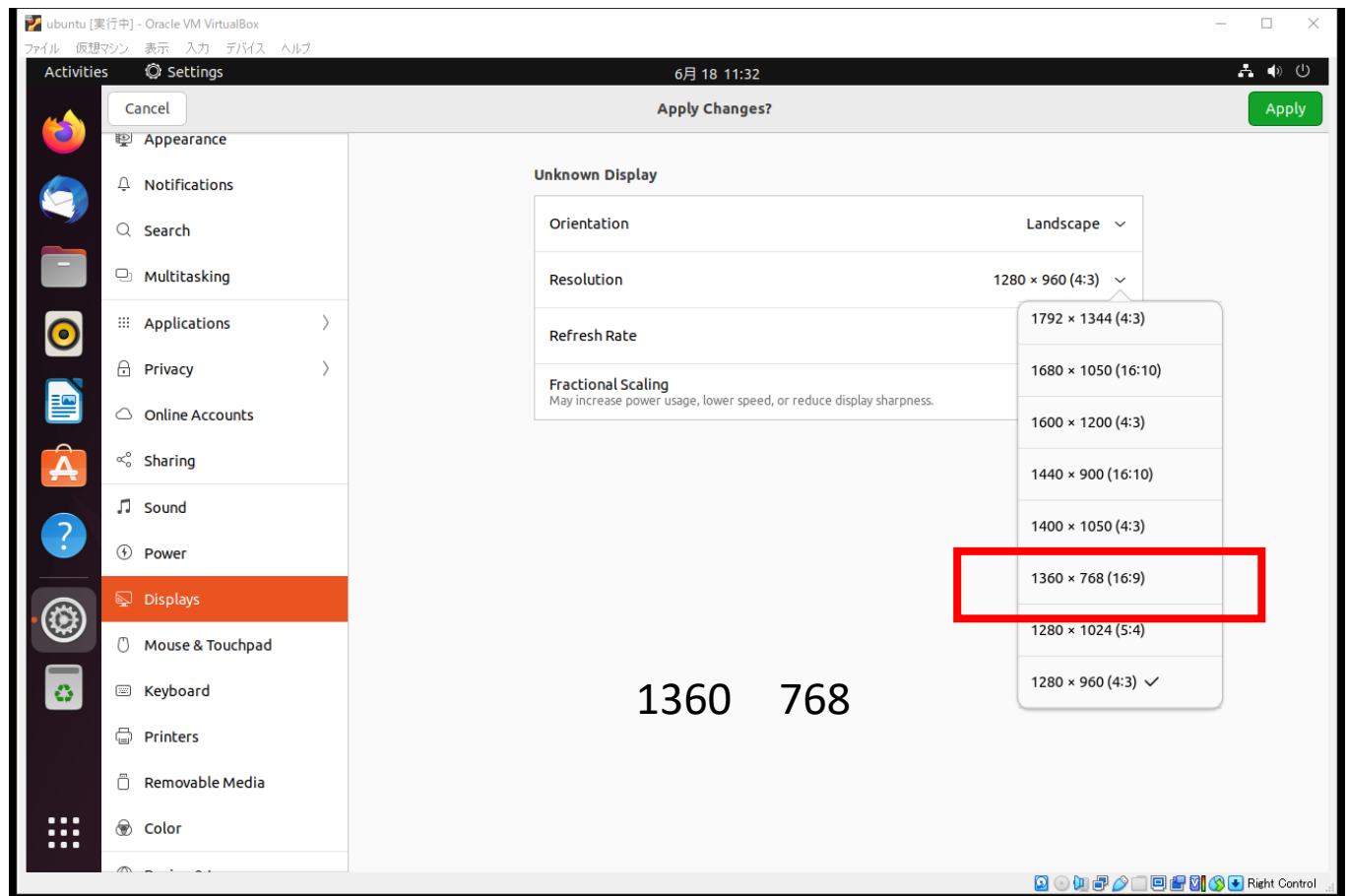


Settings



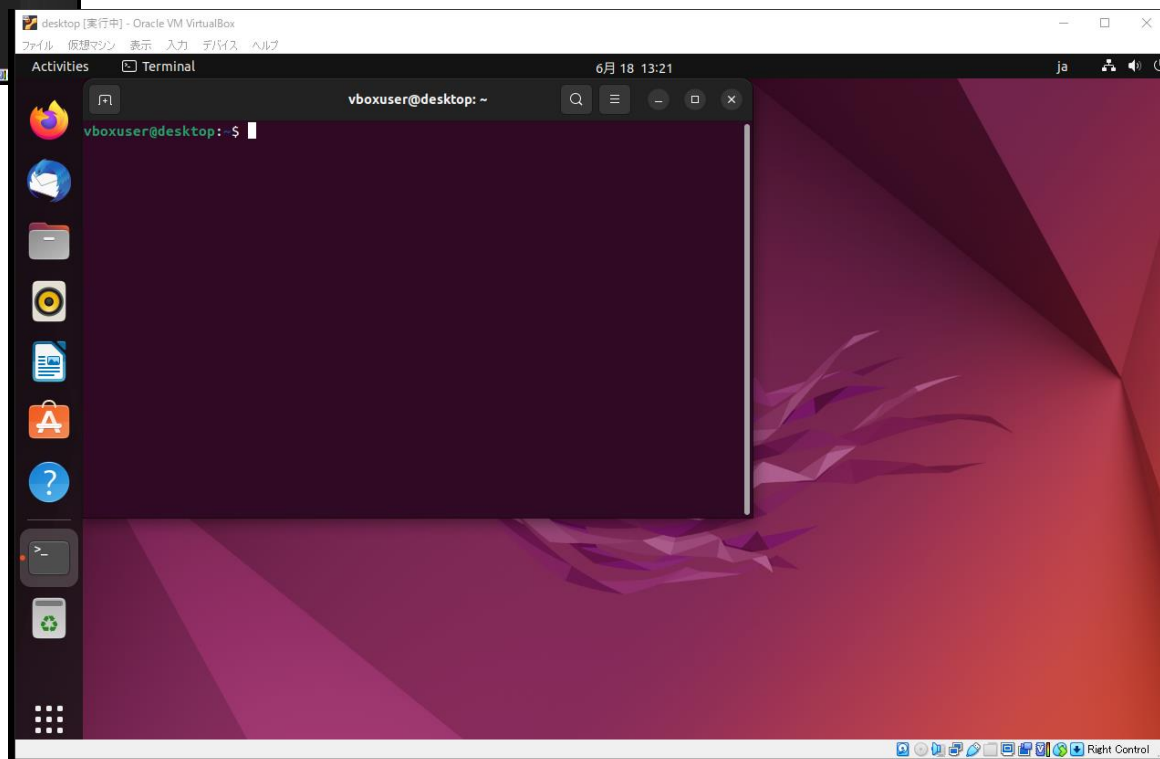
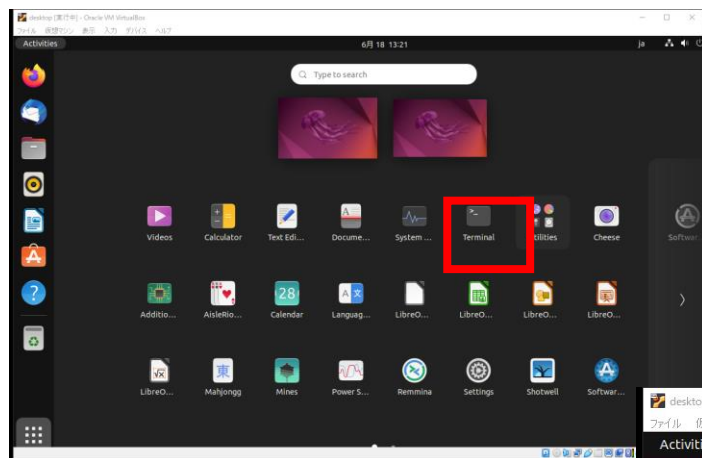
ディスプレイ設定

ディスプレイ設定



root パスワード変更

ターミナルの起動



初期設定

◆ root パスワード変更

```
user0001@desktop~$ sudo passwd root
```

```
[sudo] password for user0001
```

```
New Passowrd:*****
```

```
Retype new passwd: *****
```

```
user0001@desktop~#
```