



Vmwareファイル共有

篠原主勲

2017年4月1日

Vmware player起動



DAIDO
UNIVERSITY



仮想マシン設定



仮想マシン設定

ハードウェア オプション ← オプションタブを選択する

設定	概要
全般	CAE_linux
パワー	
共有フォルダ	無効化
VMware Tools	デフォルト
ユニティ	
自動ログオン	サポートされていません

フォルダの共有

共有フォルダにより、仮想マシン プログラムがファイルにアクセスできます。これによりコンピュータとデータが危険になる可能性があります。信頼できる仮想マシンでデータが使用する場合のみ、共有フォルダを有効にしてください。

無効化 (D)
 常に有効 (E)
 次のパワーオフまたはサスペンドまで有効 (U)

フォルダ (F)

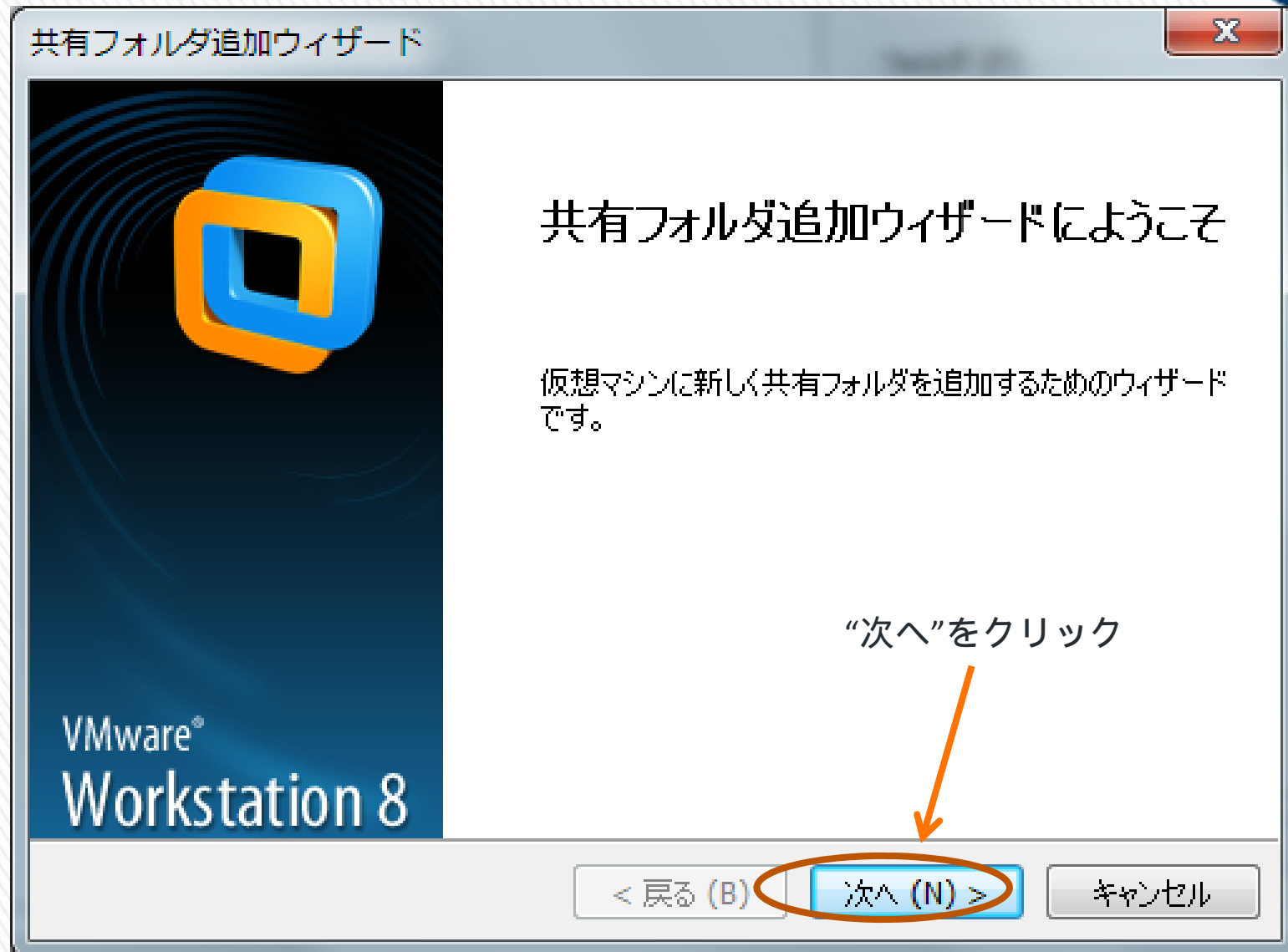
名前	ホストパス
----	-------

追加 (A) ... ← 追加を選択

削除 (R) プロパティ (P)

OK キャンセル ヘルプ

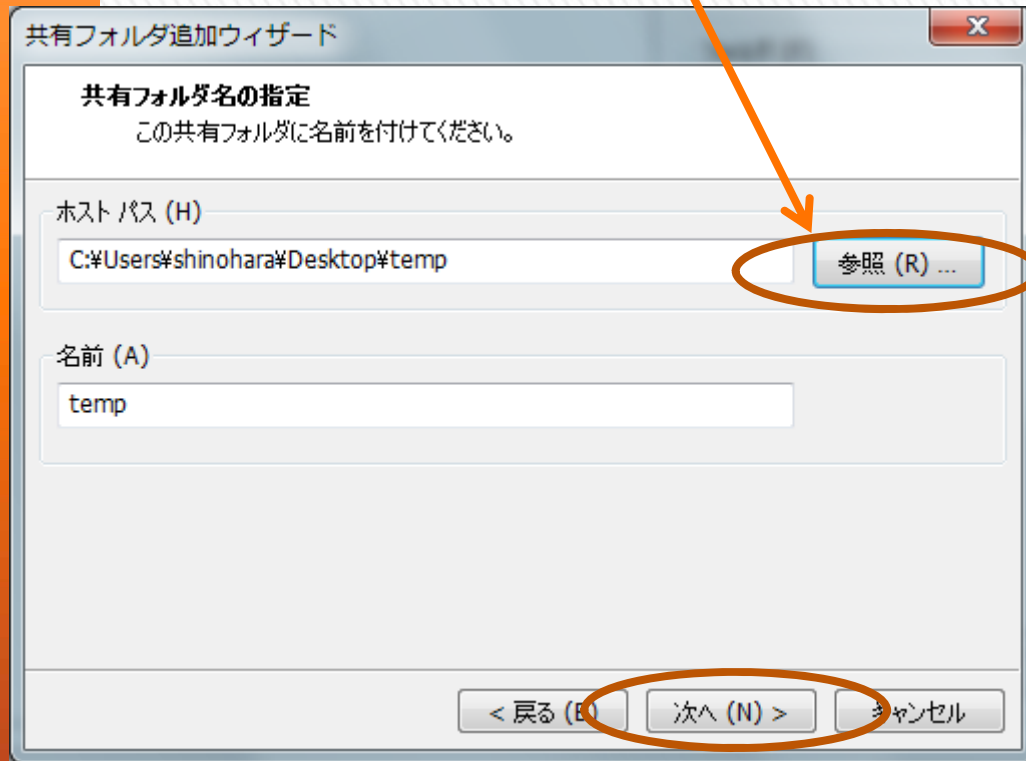
仮想マシン設定



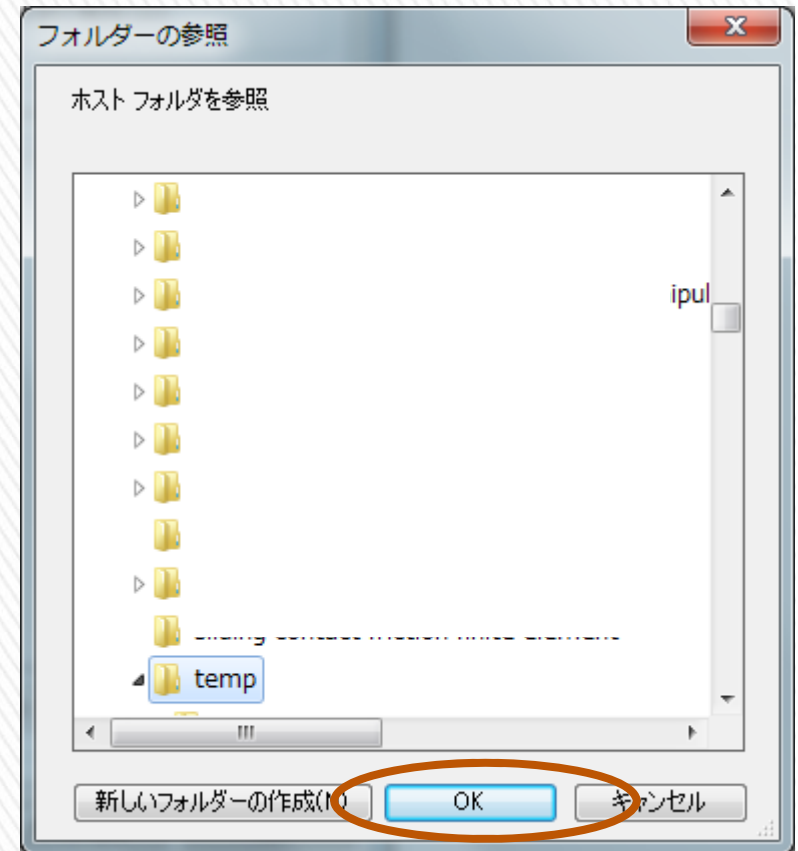
仮想マシン設定



参照をクリック



“次へ”をクリック



OKをクリック

仮想マシン設定



共有フォルダ追加ウィザード

共有フォルダ属性の指定
この共有フォルダの属性を指定してください。

属性

- 共有する (E)
- 読取り専用 (R)

完了をクリック

< 戻る (B) **完了** キャンセル

仮想マシン設定



仮想マシン設定

ハードウェア オプション

設定	概要
全般	CAE_linux
パワー	
共有フォルダ	無効化
VMware Tools	デフォルト
ユニティ	
自動ログオン	サポートされていません

フォルダの共有

共有フォルダにより、仮想マシン プログラムがファイルにアクセスできます。これによりコンピュータとデータが危険になる可能性があります。信頼できる仮想マシンでデータが使用する場合のみ、共有フォルダを有効にしてください。

無効化 (D)
 常に有効 (E)
 次回のパワーオフまたはサスペンドまで有効 (U)

フォルダ (F)

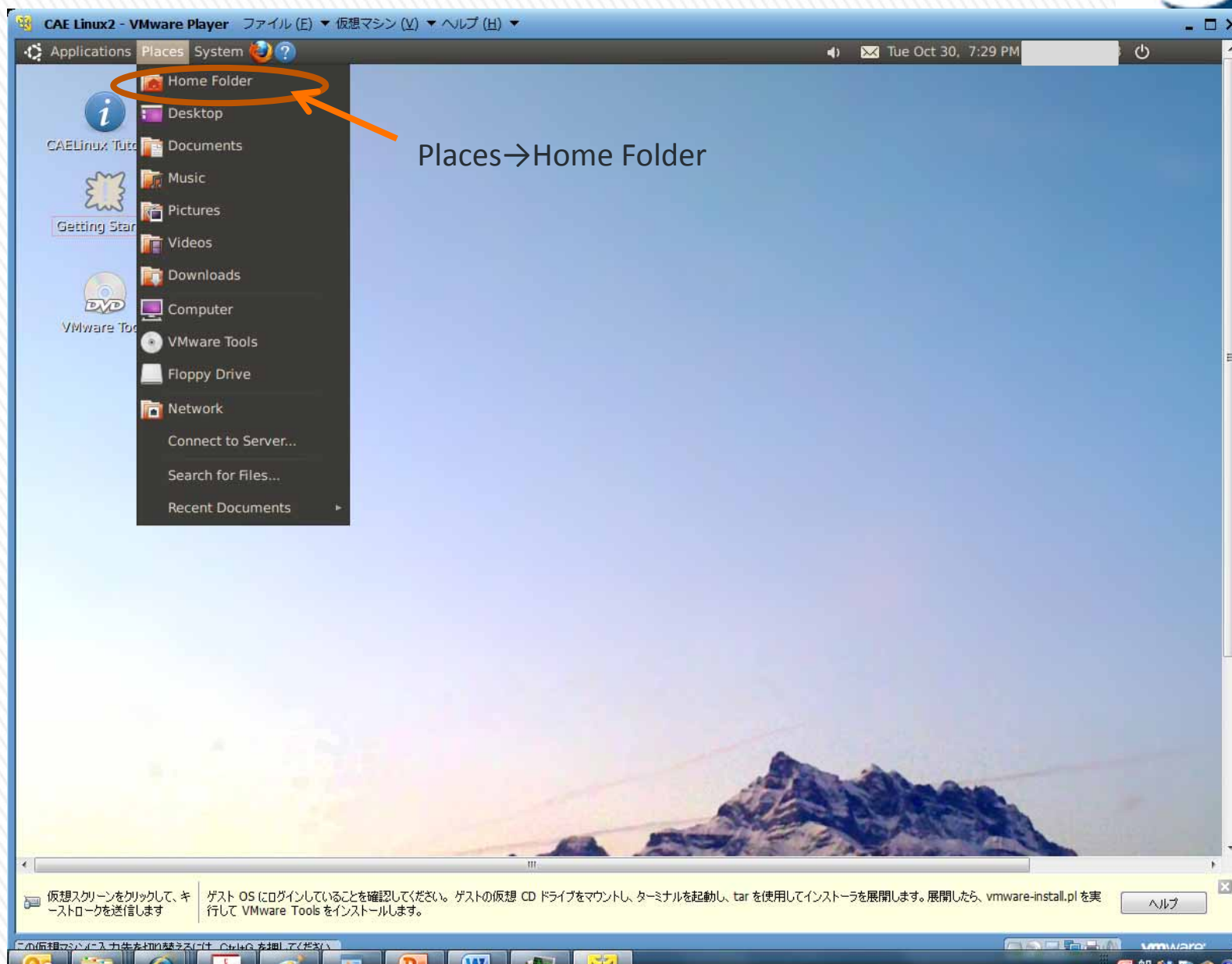
名前	ホスト	パス
temp	C:\Users\shinohara\De...	<input checked="" type="checkbox"/>

追加 (A) ... 削除 (R) プロパティ (P)

OKをクリック

OK キャンセル ヘルプ

仮想マシン設定



仮想マシン設定



The screenshot shows the VMware Player interface with a Linux virtual machine named 'ymwhr268'. The '仮想マシン (V)' menu is open, and the option 'VMware Tools のインストール (T) ...' is highlighted with a red circle and an arrow. A text box on the right side of the window contains the text '仮想マシン→Vmware tools のインストール'. The file browser window shows the contents of the virtual machine's file system, including folders for Desktop, Downloads, Templates, Desktop, Documents, Videos, Pictures, Music, Public, and Examples. At the bottom of the window, there is a notification bar with the text: '仮想スクリーンをクリックして、キーボードを送信します' and 'VMware Tools によって多くの機能が有効になり、マウスの動作、ビデオ再生、およびパフォーマンスが改善されます。ゲスト OS にログインして [Tools のインストール] をクリックしてください。' There are buttons for 'ツールのインストール', '後で通知する', and '通知しない'. A footer note at the bottom left says: 'この仮想マシンに入力先を切り替えるには、Ctrl+G を押してください。'

仮想マシン設定



Drag & drop(マウス操作によってデータやファイルの移動を行うこと。)

VMware toolsが表示される。

仮想マシンに入力先を切り替えるには、Ctrl+Gを押してください。

仮想マシンをインストールする
仮想マシンをインストールする

ゲスト OS にログインしていることを確認してください。ゲストの仮想 CD ドライブをマウントし、ターミナルを起動し、tar を使用してインストーラを展開します。展開したら、vmware-install.pl を実行して VMware Tools をインストールします。

ヘルプ

仮想マシン設定



Drag & drop(マウス操作によってデータやファイルの移動を行うこと。)

ここをクリック
(PCドライブから、CDを取り出すときに使用)

仮想マシンを起動して、キーボードを送信します。ゲスト OS にログインしていることを確認してください。ゲストの仮想 CD ドライブをマウントし、ターミナルを起動し、tar を使用してインストーラを展開します。展開したら、vmware-install.pl を実行して VMware Tools をインストールします。

この仮想マシンに入力先を切り替えるには、Ctrl+G を押してください。

仮想マシン設定



CAE_linux - VMware Player ファイル (E) 仮想マシン (V) ヘルプ (H)

Applications Places System

- Accessories
 - Akonaditray
- CAELinux
 - CD/DVD Creator
- Education
 - Calculator
- Games
 - Character Map
- Graphics
 - Disk Usage Analyzer
- Internet
 - Emacs 22 (X11)
 - Emacs 22 (client)
- Office
 - Manage Print Jobs
- Other
 - NEdit
- Programming
 - Passwords and Encryption Keys
- Science
 - Search for Files...
- Sound & Video
 - Take Screenshot
- System Tools
 - Terminal
- 電子工学
 - Tomboy Notes
- Ubuntu Software Center
 - gedit Text Editor
 - medit

ダウンロード テンプレート デスクトップ
ビデオ ピクチャ ミュージック

10 items, Free space: 32.8 GB

この仮想マシンに入力先を切り替えるには、Ctrl+G を押してください。

vmware

Terminalをクリック。

仮想マシン設定



```
-desktop: ~/Desktop
File Edit View Terminal Help
desktop:~$ cd Desktop/
desktop:~/Desktop$ ls
CAELinux Tutorials.desktop  VMwareTools-8.8.1-528969.tar.gz
Getting Started.desktop     vmware-tools-distrib
-desktop:~/Desktop$ cd vmware-tools-distrib/
```

Terminal上で下記の順番でコマンドを実行する

```
$ cd Desktop/
$ tar xvzf VMwareTools-8.8.1-528969.tar.gz
$ cd vmware-tools-distrib/
$ sudo ./vmware-install.pl
```

仮想マシン設定



```
l-desktop: /mnt/hgfs
File Edit View Terminal Help
desktop:~$ cd Desktop/
desktop:~/Desktop$ ls
CAELinux Tutorials.desktop  VMwareTools-8.8.1-528969.tar.gz
Getting Started.desktop     vmware-tools-distrib
8-desktop:~/Desktop$ cd /mnt/
cdrom/ hgfs/
- desktop:~/Desktop$ cd /mnt/hgfs/
- desktop:/mnt/hgfs$ ls
top  test/test
- desktop:/mnt/hgfs$
```

\$cd /mnt/hgfs/の下にフォルダ名が表示される
(Vmware上で設定したフォルダ名)