



# Windows 10

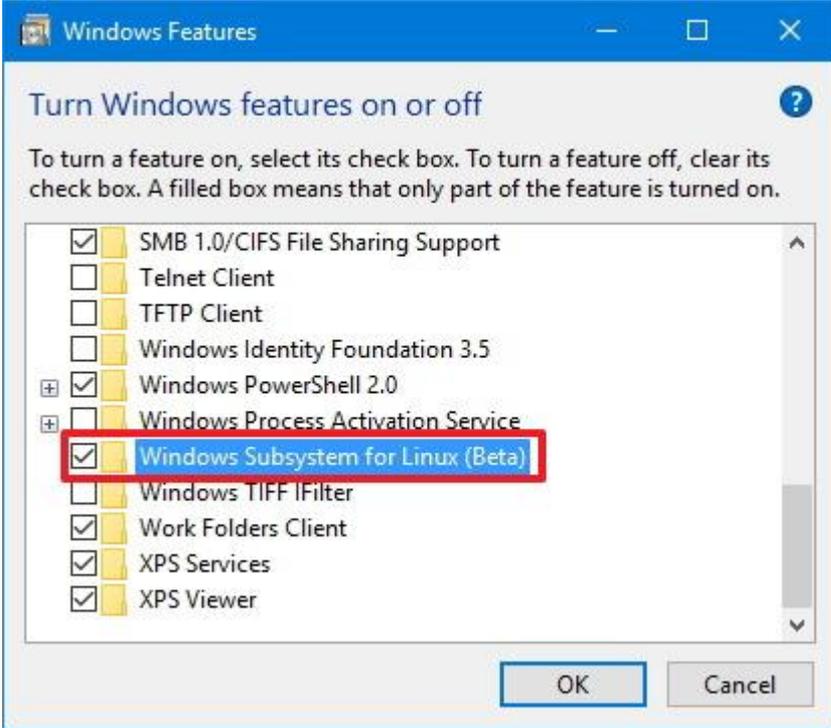
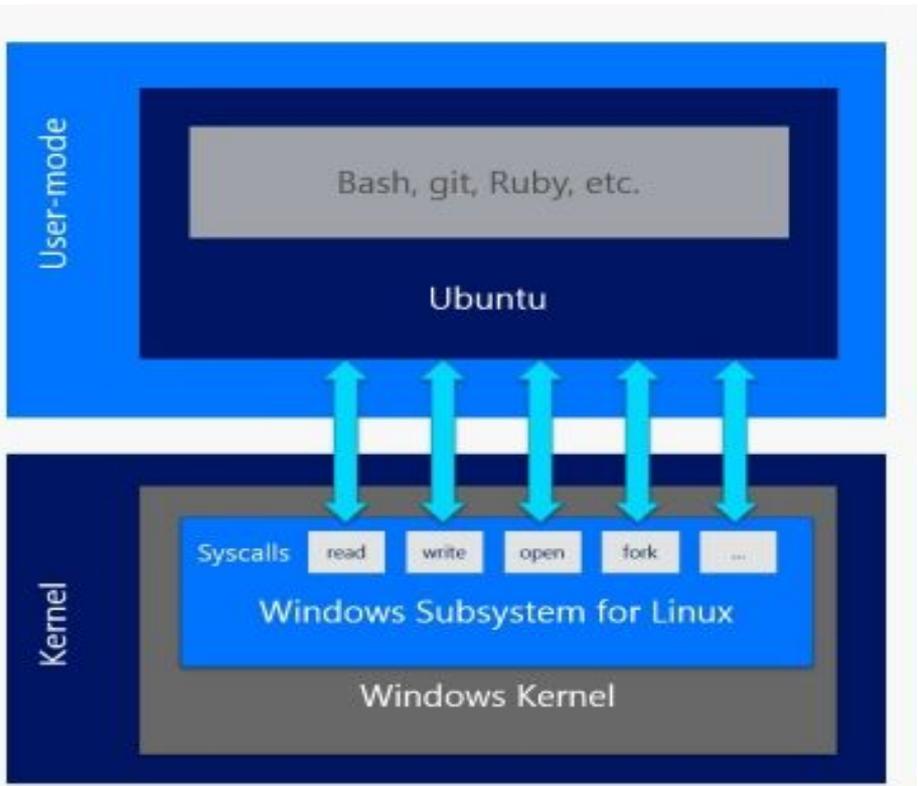
Linux Subsystem

# Основные преимущества:

- Работа инструментам **nix**-систем
  - Взаимодействие с **Windows**
  - Потребление ресурсов
  - Стоимость
- 

# Особенности:

- Инструменты: **apt, sed, grep, awk, top, tmux, ssh, scp**
- Оболочки: **Bash, zsh, fish**
- Инструменты разработки: **vim, emacs, nano, git, gdb**
- Языки и платформы: **Node.js** и **npm**, **Ruby** и **Gems**, **Java** и **Maven**, **Python** и **Pip**, **C/C++**, **C#** и **.NET Core** и **Nuget**, **Go**, **Rust**, **Haskell**, **Elixir/Erlang**
- Системы и сервисы: **sshd, Apache, lighttpd, nginx, MySQL, PostgreSQL**



# Run Linux on Windows

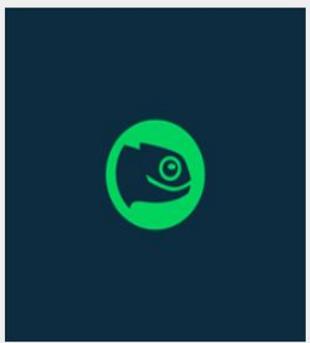
Install and run Linux distributions side-by-side on the Windows Subsystem for Linux (WSL).



**Ubuntu**  
★★★★★  
Installed



**openSUSE Leap 42**  
★★★★★  
Installed



**SUSE Linux Enterprise Server 12**  
★★★★★  
Owned



**Debian GNU/Linux**  
★★★★★  
Installed



**Kali Linux**  
★★★★★  
Owned

Спасибо за внимание!

