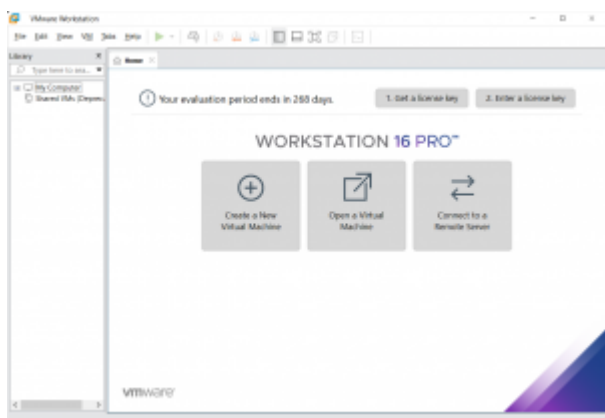


Tworzenie maszyny wirtualnej – VMware Workstation

written by archi | 7 marca 2021

Po instalacji wirtualizera przystępujemy do tworzenia nowej maszyny wirtualnej. W tym celu wybierz opcję „Utwórz nową maszynę wirtualną”



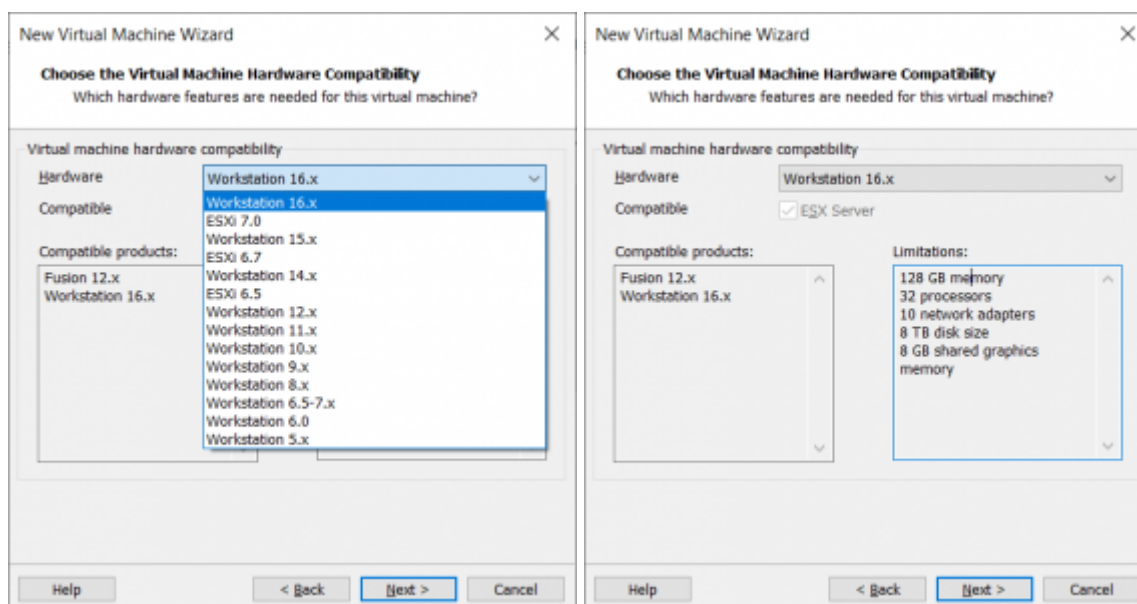
Uruchomiony zostanie kreator – pozwalający na wykonanie niezbędnych czynności do stworzenia środowiska wirtualnego.

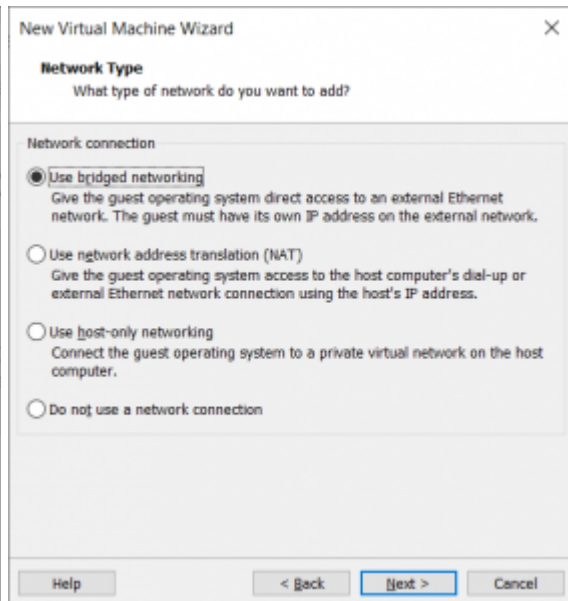
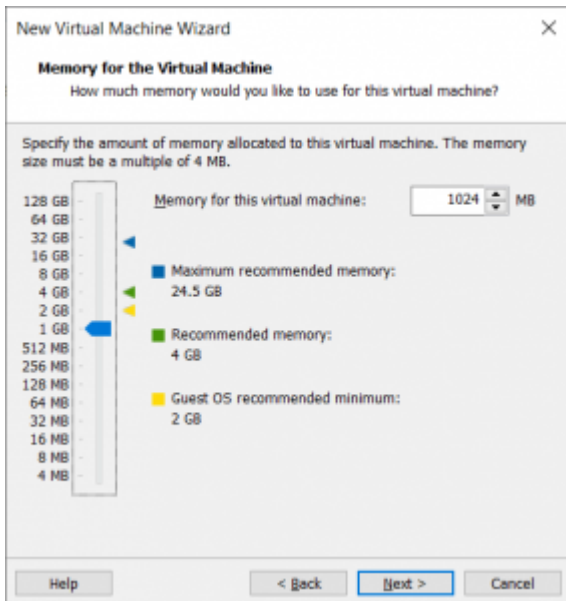
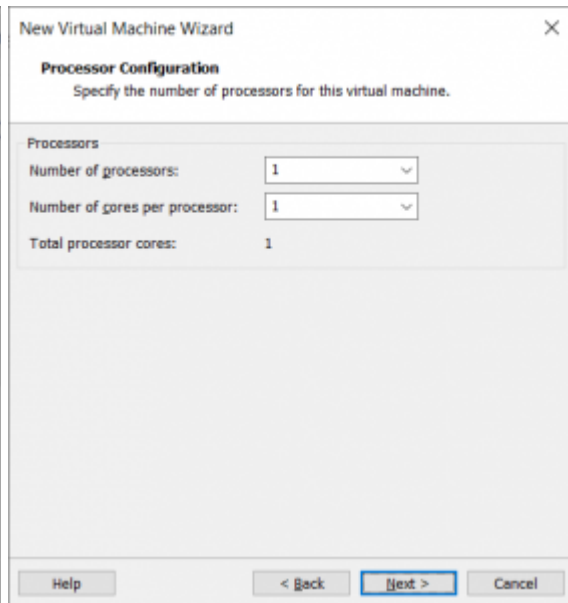
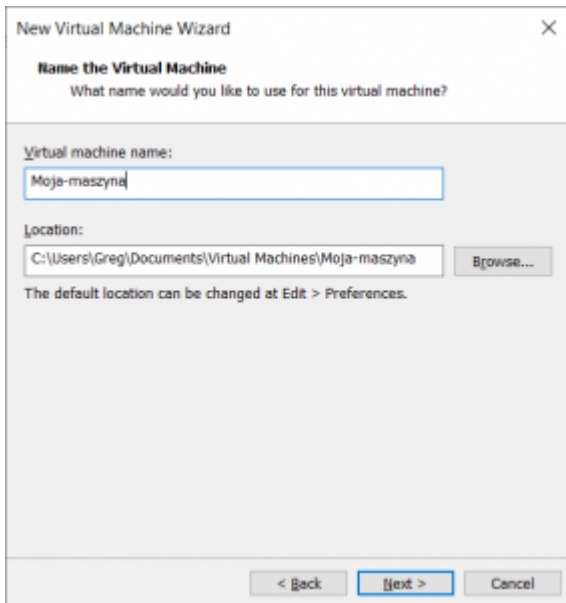
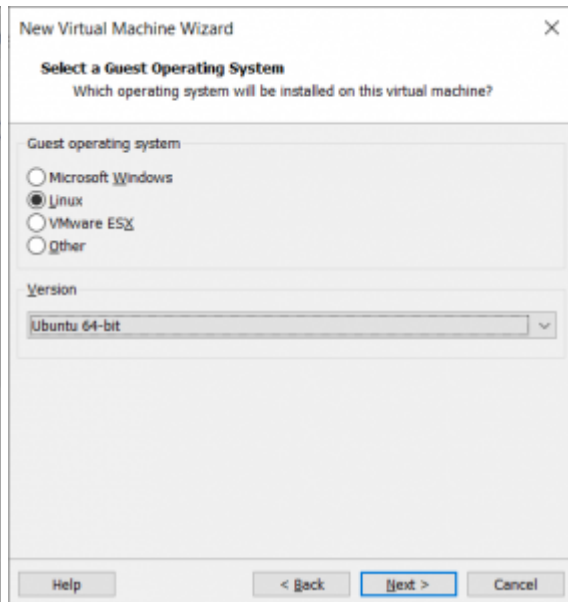
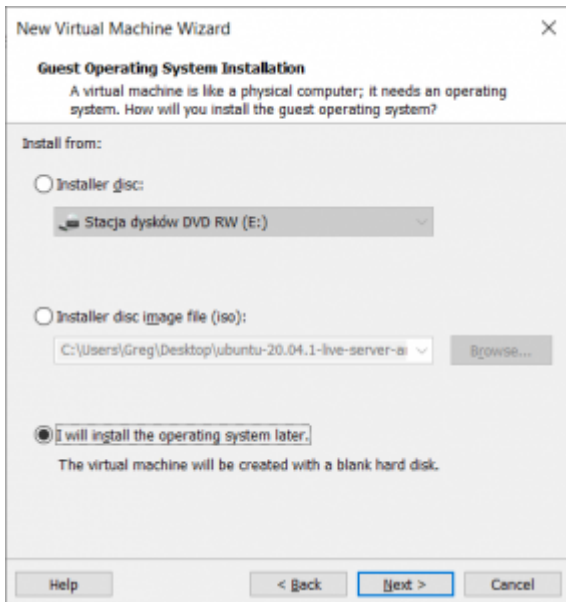
W tym przypadku utworzymy maszynę wirtualną przewidzianą pod działanie systemu Linux Ubuntu x64.

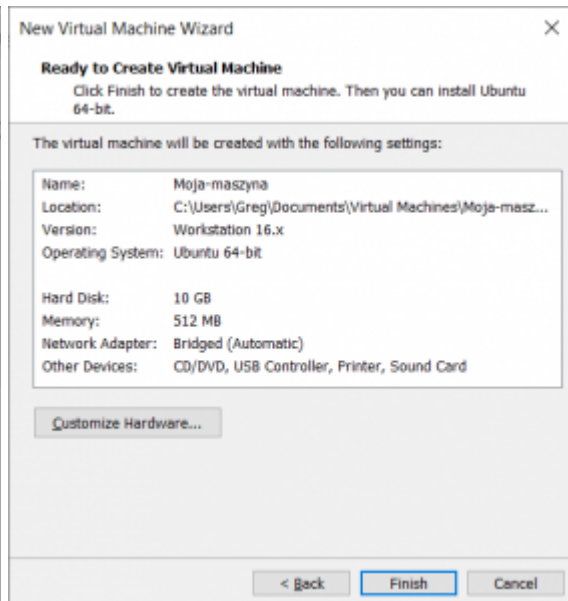
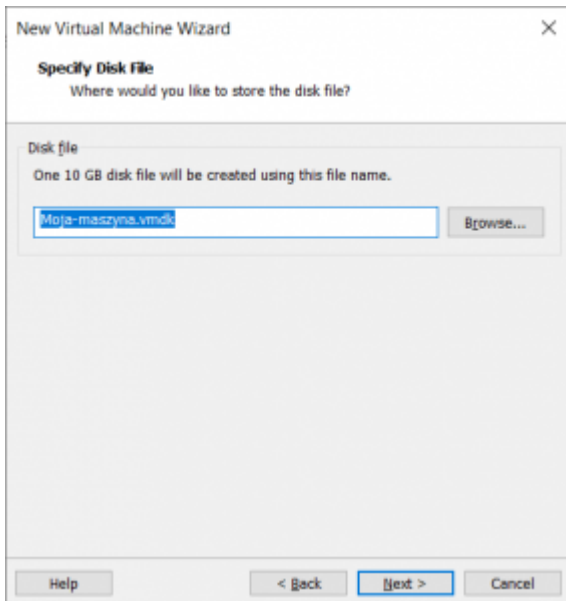
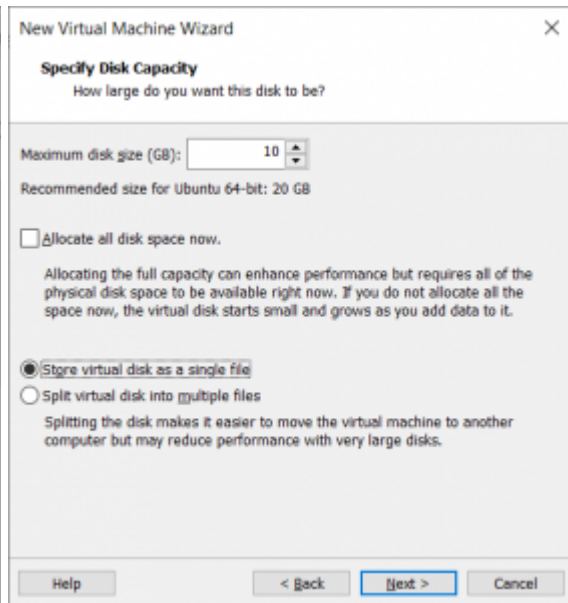
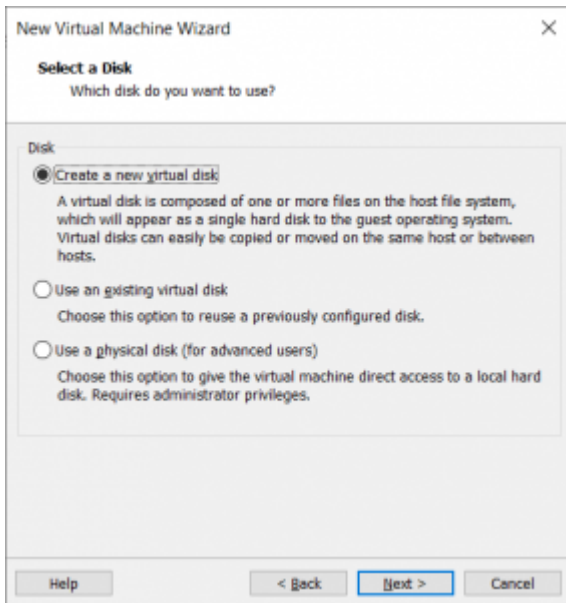
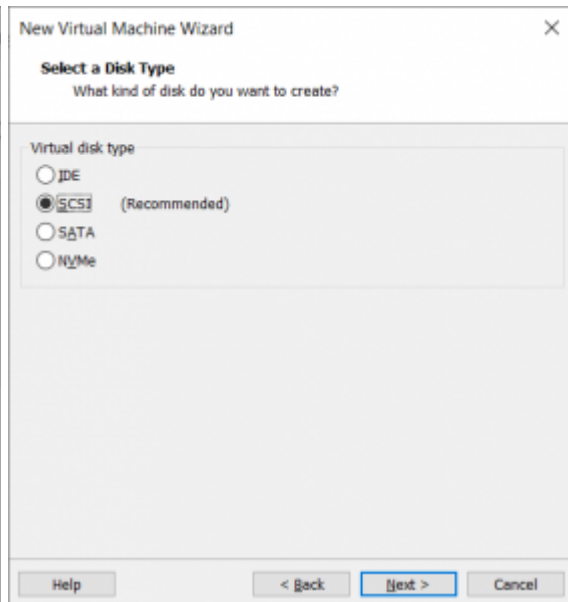
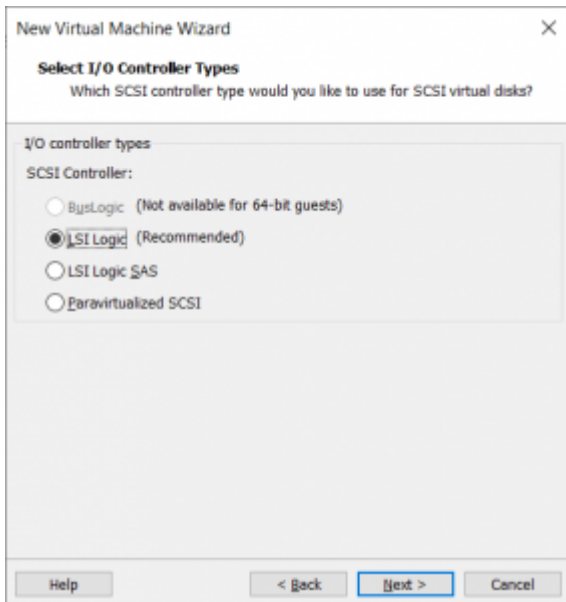


W trybie profilowania zaawansowanego utwórz:

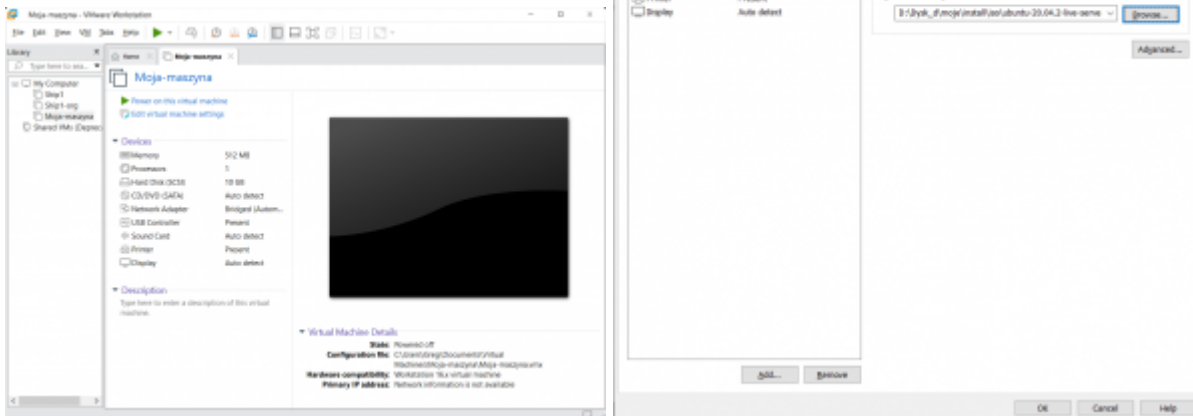
- Poziom wirtualizacji na najwyższym z możliwych
- Ustaw opcję, że system i nośnik instalacyjny podasz później
- Wybierz Guest OS na Linux -> Ubuntu 64-bit
- Nazwij ją tak aby była dla ciebie rozpoznawalna
- Ustaw minimalną ilość procesorów do wirtualizacji
- Ustaw pamięć RAM na 1 GB
- Wybierz opcję mostkowania karty sieciowej (bridged)
- Wybierz opcję LSI Logic lub podobny rekomendowany przez producenta
- Ustaw typ dysku na SCSI
- Następnie utwórz nowy dysk o pojemności min. 10GB w trybie pojedynczego pliku w systemie lub podzielonego na mniejsze po ok. 2GB (UWAGA: podział jest ważny jeśli planujesz przenosić dane. Nośniki takie jak PEN Drive najczęściej mają obsługę systemu plików Ext32 który obsługuje pliki do 2GB. Wtedy jest to przydatne. Dla dysków USB z systemem np. NTFS nie ma to znaczenia)







Po wykonaniu wszystkich ustawień przejdź do ustawień maszyny wirtualnej



Wskaż dysk uruchomieniowy (boot device) – iso systemu Ubuntu x64 20.04.

Obraz możesz pobrać ze strony <https://ubuntu.com/download/server/>

Po zakończeniu profilowania możesz przejść do uruchomienia systemu w maszynie wirtualnej.