

A NETWORK LAB EXPERIMENT OF MULTI-CLONING OF OS BY USING CLONEZILLA

Bishnu Prasad Gautam and Dambar Raj Paudel

● Abstract

OS の多量インストールを行う際に、リソースの無駄な消費の削減、環境負荷と消費電力を考慮した最適なクローン技術が、学術機関、組織及び技術アーキテクトーにとってはますます重要な研究課題となっている。

本稿では、我々が実験した Clonezilla ツールの利用による、OS の多量インストールテクニックについて記述する。

● Key words

Diskless cloning

Cloud Architecture

Clone Metering

Diskless Client Virtual Cluster