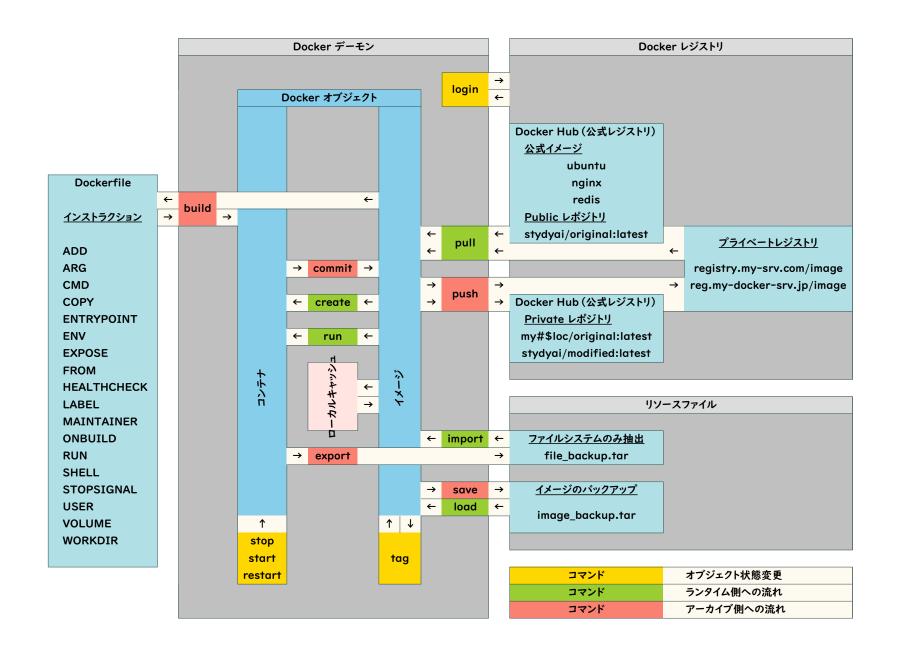
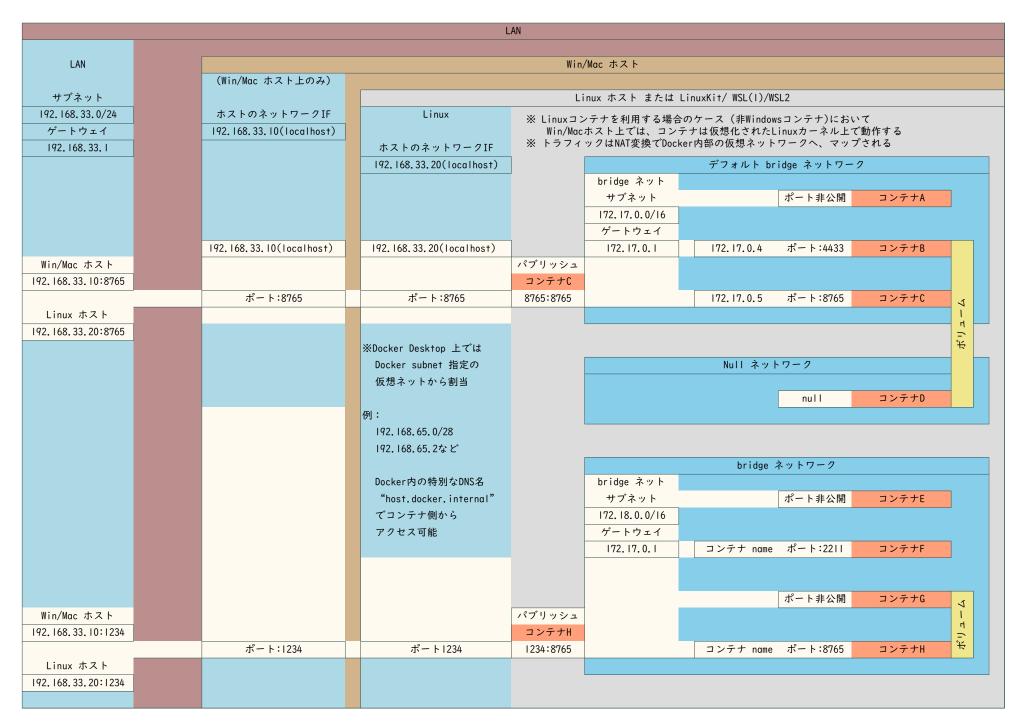


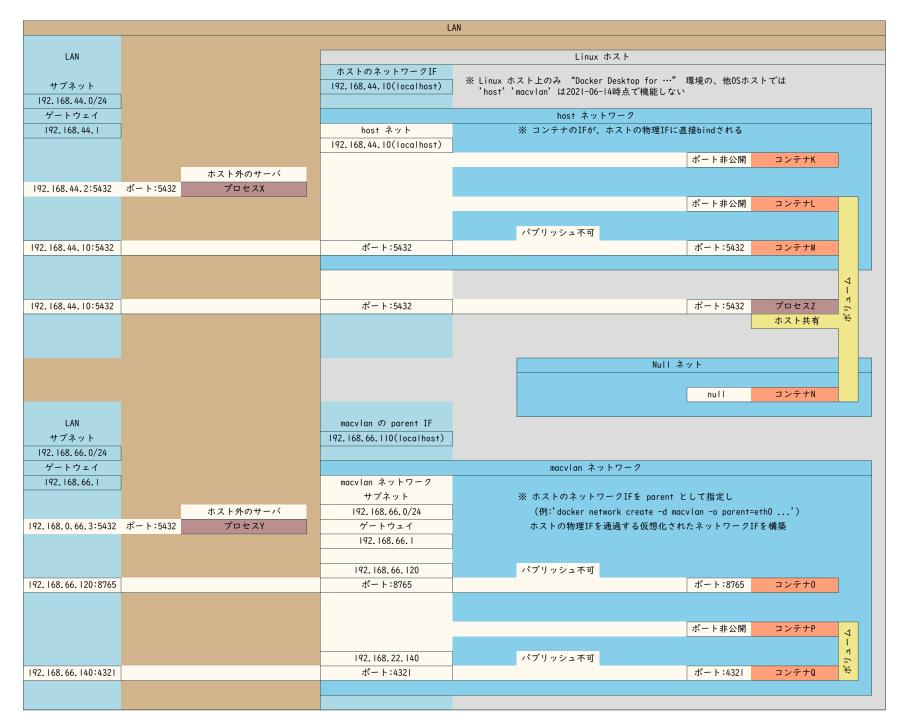
Hyper-V Windows コンテナ			
	Docker 仮想化		
プロセス	Sys/プロセス	Sys/プロセス	
ホストOS A	ベース OS X	ベース OS Z	
カーネル A	カーネル×	カーネルΖ	
Hyper-V			
ハードウェア			

Docker 仮想化チャート ページ 1/7



Docker オブジェクト操作の流れ ページ 2/7



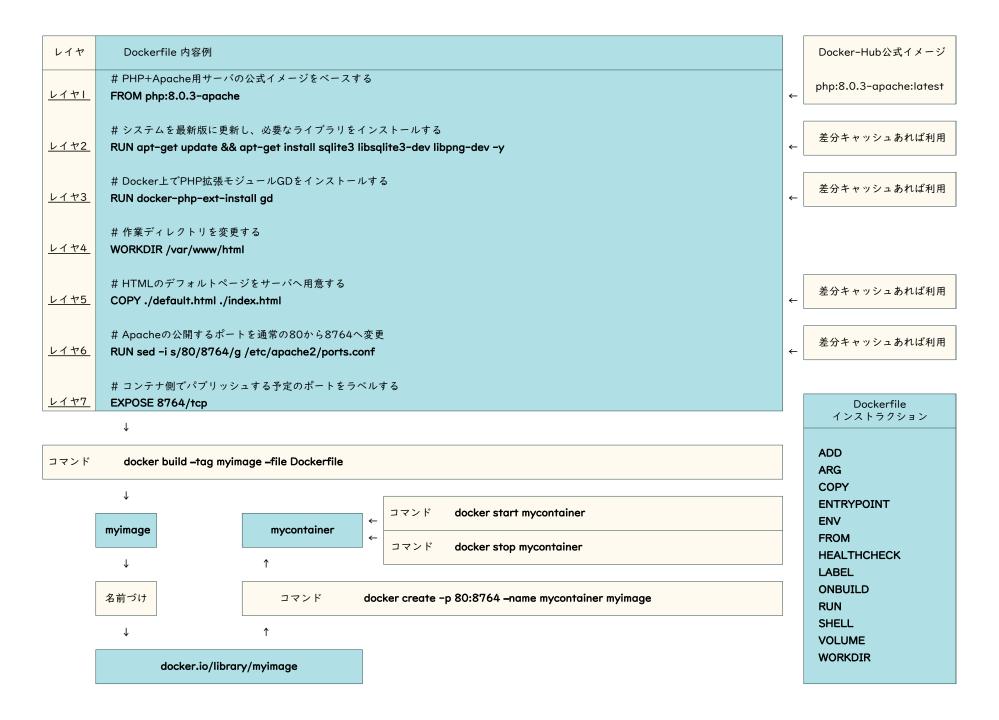


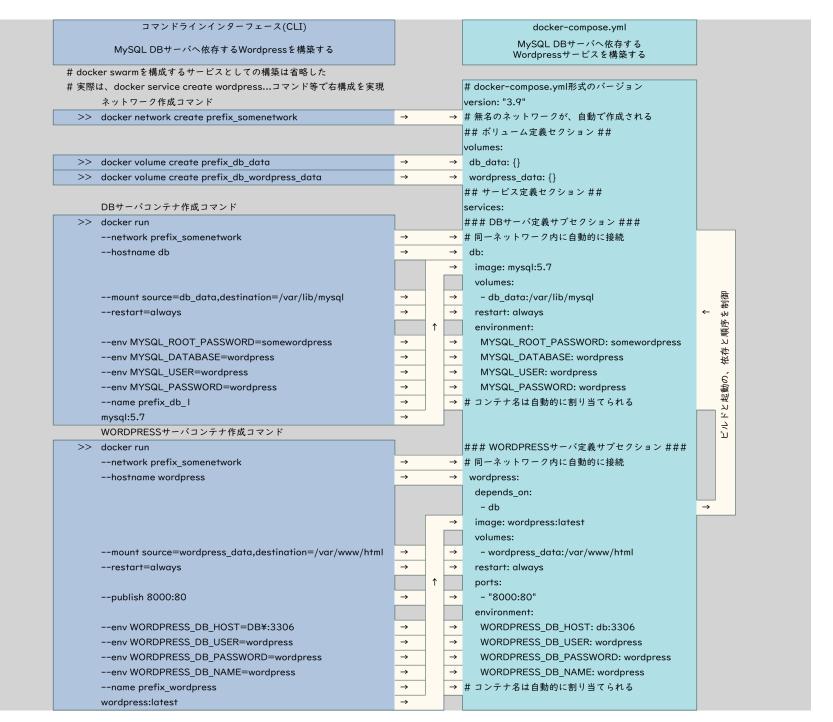
Dockerのネットワーク及びファイル共有ページ 4/7

コンテナA	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:IP・ブリッジ 内からの接続は:できない・共有ボリュームがない
コンテナB	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:IP・ブリッジ 内からの接続は:IP・共有ボリュームがある
コンテナC	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:パブリッシュされたポート・ブリッジ内への接続は:IP・ブリッジ内からの接続は:IP・共有ボリュームがある
コンテナD	・外部への接続は:できない・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:できない・ブリッジ 内からの接続は:できない・共有ボリュームがある
コンテナE	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:コンテナ名か IP・ブリッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがない
コンテナF	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:コンテナ名か IP・ブリッジ内からの接続は:コンテナ名かIP・共有ボリュームがない
コンテナG	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:コンテナ名か IP・ブリッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがある
コンテナH	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:パブリッシュされたポート・ブリッジ内への接続は:コンテナ名かIP・ブリッジ内からの接続は:コンテナ名かIP・共有ボリュームがある

プロセスX	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:できない・ブ リッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがない
コンテナK	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:できない・ブ リッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがある
コンテナM	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:ホストのポート・ブリッジ内への接続は:できない・ブリッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがある
プロセスZ	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:ホストのポート・ブリッジ内への接続は:できない・ブリッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがある
コンテナN	・外部への接続は:できない・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:できない・ブリッジ 内からの接続は:できない・共有ボリュームがある
プロセスY	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:できない・ブ リッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがない
コンテナ0	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:ホストのポート・ブリッジ内への接続は:できない・ブリッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがない
コンテナP	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:できない・ブリッジ内への接続は:できない・ブ リッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがある
コンテナQ	・外部への接続は:ホスト名 か IP・外部ネットからの接続は:ホストのポート・ブリッジ内への接続は:できない・ブリッジ内からの接続は:できない・共有ボリュームがある

Dockerのネットワーク及びファイル共有 ページ 5/7





Docker Compose チャート ページ 7/7