

systemd チート シート

systemd 情報の表示

| | |
|------------------------------------|------------------------------|
| systemctl list-dependencies | ユニットの依存関係を表示する |
| systemctl list-sockets | ソケットとアクティベートするものを一覧表示する |
| systemctl list-jobs | アクティブな systemd ジョブを表示する |
| systemctl list-unit-files | ユニットファイルと状態を表示する |
| systemctl list-units | ユニットがロードされるか、有効であるかを表示する |
| systemctl get-default | (ランレベルなど) デフォルトのターゲットを一覧表示する |

サービス関連のコマンド

| | |
|---|--------------------------------|
| systemctl stop service | 実行中のサービスを停止する |
| systemctl start service | サービスを起動する |
| systemctl restart service | 実行中のサービスを再起動する |
| systemctl reload service | サービスの設定ファイルをすべて再ロードする |
| systemctl status service | サービスが実行しているか、自動起動が設定されるか表示する |
| systemctl enable service | サービスを有効にし、サーバー起動時に起動する |
| systemctl disable service | サービスを無効にし、サーバー起動時に起動しない |
| systemctl show service | サービスのプロパティ (またはその他のユニット) を表示する |
| systemctl -H host status network | systemctl コマンドをリモートで実行する |

システム状態の変更

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| systemctl reboot | システムを再起動する (reboot.target) |
| systemctl poweroff | システムの電源をオフにする (poweroff.target) |
| systemctl emergency | 緊急モードにする (emergency.target) |
| systemctl default | デフォルトのターゲットに戻る (multi-user.target) |

ログメッセージの表示

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| journalctl | 収集したログメッセージを表示する |
| journalctl -u network.service | ネットワークサービスメッセージを表示する |
| journalctl -f | 表示されたメッセージに従う |
| journalctl -k | カーネルメッセージだけを表示する |

ユニットファイルの使用

systemd コマンドの多くは、**services** の他に、**paths**、**slices**、**snapshots**、**sockets**、**swaps**、**targets**、**timers** などのユニットでも有効です。