2015年11月25日

卒業研究進捗報告

報告者：川口貴大

|  |  |
| --- | --- |
| 進捗報告 | 報告期間：11月11日～11月25日 |
| * 詳細設定画面について   まずインスタンス設定画面の見た目だけ作成。  　 インスタンス名は直接入力してもらうが、その他項目については直接入力ではなく、複数の選択肢から入力内容を選んで決定。  　 →　imageファイルリストを作るよりも、最初から選択肢として選ばせる。他も統一することで入力を極力簡略化。  予定では、GUI上から入力情報を得た後、決定ボタンを押すことによりテンプレート出力部分にそれぞれの入力情報を渡し、テンプレートファイルへ反映させる準備を整える。  入力情報は、一度情報を保持させるためのclassに引き渡す。インスタンス毎、ルーター毎、内部ネットワーク毎にそれぞれリストを作り情報を保管。   * 構成マップについて   見た目部分だけだが、最初にツールを起動したときにデフォルトで構築準備されている最小構成について表示。  予定では、複製ボタンを押すとインスタンス、ルーターを複製する予定。構成マップ上の画像（インスタンス等を表している画像）をクリックすることで詳細設定画面を開く。詳細設定画面で決定ボタンを押し、詳細入力内容を決定したあと最後に構成マップ上にある「テンプレートファイル出力ボタン」を押すことによりテンプレートファイルを出力させる。  ルーター、内部ネットワークを新たに作成する場合もインスタンスを作成する場合と同じような手順を踏ませる。ルーターならば依存するネットワーク（ただし今回は一番外のネットワークはext-netに固定されているのでこの項目に関しては自動入力扱いとなる。尚、一番外部のネットワーク指定はdemo-netを使用する際も自動で入力されている。）等を指定、内部ネットワークならば依存するルーターを指定等である。 | |
| 今後の予定 | 計画期間：11月25日～12月9日 |
| 1. 構成マップ、詳細画面、テンプレートファイル出力部分の作成 12月9日に途中経過報告 | |



