2015年11月11日

卒業研究進捗報告

報告者：川口貴大

|  |  |
| --- | --- |
| 進捗報告 | 報告期間：10月21日～11月10日 |
| * GUI作成補助ツールの見た目について   別紙参照。   * ツールについて   GUI作成補助ツールは、Dashboardに埋め込むのではなくツール単体としてDashboardそのものからは独立して作る。   * C#を使うが、そうした場合Dashboardへの埋め込み方がまだ不明。 * テンプレートファイルへの出力について   利用者には入力してほしいところだけを入力してもらい、その他の部分は一切入力させずにテンプレートファイルに出力をする。   * 入力が決まっている部分（ファイルの頭の部分や、その他利用者には入力させない部分）は文字列を変数として管理。   + 例：string head = "heat\_template\_version: 2013-05-23\r\n";   のように一行ずつ（あるいは一つのまとまりとして）管理しておき、入力させる部分については  　　string instance1image = " ";  のように入力させるところを空けておき、ユーザーに入力をしてもらい文字列を保管する。  その後、テンプレートファイルへ出力をする。   * テンプレートファイル出力の問題点   　　　　 テンプレートファイルは、各項目を表す文字（Parameter等々）などを見て、それらがのインデントの深さでテンプレートファイルとして正しいかどうかを判別している。  　　　　 現在はまだインデントを正しく出力することができずエラーを吐かれてしまっている。 | |
| 今後の予定 | 計画期間：11月12日～１１月25日 |
| 1. テンプレートファイル出力時のインデント修正　　　　　今週中  2. GUI作成補助ツール見た目部分の作成　　　　　　　　　11月25日まで | |