Domänenrecherche

des Projektes "InTime" von

Vadim Demizki Stefan Geier 11112832 11112826

Gemäß der von uns erarbeiteten Projektidee wird das System "InTime" vorangehend in der Domäne des alltäglichen Zeitmanagements genutzt. Anders als Systeme dessen Domäne sich auf ein sehr spezielles Teilgebiet beschränkt, ist durch das sehr weite Nutzungsbereich nahezu jede Person ein potentieller Nutzer.

Aus dem Grund, dass im Hinblick des Zeitmanagements gewisse Aktivitäten in einem vorgegebenen zeitlichen Rahmen durchgeführt werden müssen, bildet das Konzept der strukturierten Ausführung von Handlungen eines der zwei wichtigsten Aspekt dieser Domäne. Das zweite bildet die möglichst optimale Nutzung des verfügbaren Zeitraums.

So ist es in Anbetracht der Gestaltung unseres Projektes notwendig, dass die vom Nutzer ausgehende Interaktion mit dem System während der Ausführung der im Zeitplan beschriebenen Aktivitäten möglichst wenig Zeit in Anspruch nimmt, sodass das System selbst kein Hindernis zur Einhaltung des Zeitplanes bildet. Des Weiteren ist es von hoher Priorität, eine strukturierte Planung der Aktivitäten zu ermöglichen, in der den einzelnen Handlungen ein verfügbarer Zeitraum eingeräumt wird, sodass die vorab gesetzte Deadline eingehalten wird und dennoch alle notwendigen Tätigkeiten ausgeführt werden konnten.

Ein nicht unerhebliches Paradigma des Zeitmanagements bildet zudem die, während der Abarbeitung des Zeitplans, möglich oft auftretende Einsparung von Zeit. Aufgrund dessen ist es stets anzustreben, dass der einer Aktivität vorgegebene Zeitrahmen unterschritten wird, sodass den darauffolgenden Tätigkeiten ein entsprechend vergrößerter Zeitraum zugewiesen werden kann.

Des Weiteren ist die Einplanung eines oder mehrerer zeitlichen Puffer ein Paradigma der Domäne. So ist es bei der Erstellung eines Zeitplans empfehlenswert den tatsächlich für eine Aktivität benötigten Zeitrahmen geringfügig zu vergrößern, sodass unberechenbaren externen Ereignissen, welche die Einhaltung des Zeitplans gefährden könnten, entgegengewirkt werden kann.