

Testplan

Klassifizierung *	Nicht klassifiziert
Status **	Abgeschlossen
Projektname	Tactic Board Editor
Projektabkürzung	TBE
Projektleiter	Peter Lange
Auftraggeber	HTI Biel
Autor	Lars Schnyder, Ramon Zumstein, David Meier, Rosmarie Wyssseier
Initiale	Schnl1, Zumsr1, Meied4, Wyssr1
Bearbeitende	
Prüfende	
Genehmigende	
Verteiler	Peter Lange <peter.lange@swisscom.ch>

* Nicht klassifiziert, Intern, Vertraulich

** In Arbeit, In Prüfung, Abgeschlossen

Änderungskontrolle, Prüfung, Genehmigung

Version	Datum	Beschreibung, Bemerkung	Name oder Rolle
1.0	10.07.07	Erste Version	Lars Schnyder

Definitionen, Akronyme und Abkürzungen

Begriff / Abkürzung	Bedeutung
TBE	Tactic Board Editor

Referenzen

Erkennungszeichen	Titel, Quelle

Allgemeines

Zweck des Dokuments

Dieses Dokument beschreibt die Art, wie unsere Applikation (TBE) getestet wird.

Testobjekte

TBE

Die Applikation TBE soll auf ihre Funktion und Fehlerfreiheit geprüft werden. Die angeforderten Funktionen sind im Dokument Systemanforderungen unter den Use-Cases festgehalten. Zu jedem Use-Case existiert eine separate Testprozedur.

FTP Server

Der FTP Server wird während dem Gebrauch auf Konsistenz geprüft. Transaktionen und Modifikationen an Files müssen korrekt übernommen werden. Zudem muss auch die Verzeichnisstruktur des Public Servers (falls vorhanden oder schon bereit gestellt) korrekt sein, damit Sportarten und andere Updates ohne Komplikationen vollführt werden können.

Aufgaben und Verantwortlichkeiten

Trainer / Benutzer

Der Trainer / Benutzer ist verantwortlich alle Funktionen zu testen, welche der TBE bietet.

Administrator

Der Administrator ist verantwortlich für einen funktionierende Testumgebung mit Internetverbindung und einen allfälligen privaten FTP Server.

Ressourcen

Testumgebung

Client

Für den Test muss ein Client mit laufender Java Virtual Machine 6.0 bereitgestellt werden. Zusätzlich muss die TBE Applikation darauf installiert werden. Andere zusätzliche Installationen und Konfigurationen werden nicht benötigt.

Server

Um die Sharing Funktion des TBE zu benutzen, muss (falls der Public Server noch nicht zur Verfügung steht) ein FTP Server bereitgestellt werden, mit dem man über einen bekannten User und Passwort, kommunizieren kann.

Internetverbindung

Zusätzlich zum Server braucht die Sharing funktion natürlich eine funktionierende Internetverbindung um den FTP Dienst zu benutzen.

Weitere Ressourcen

Die im Dokument „Systemanforderungen“ vorkommenden Use-Cases können als Basis für die Tests beigezogen werden.