**BitJoe Update Konzept**

Autor: Sebastian Enger

Datum: 20080625 v1

Aufgabenbenverteilung: t = torsten, b = basti, p = paul

**Beschreibung:**

Auf dem Handy soll unter Rootmenu->Einstellungen ein Punkt Update auftauchen. Dort kann man dann eine Update Prüfung durchführen und sich kostenpflichtig die neueste BitJoe Version aufs Handy schicken lassen. Unterschieden hierbei muss jedoch zwischen BitJoeHandy Version und normaler Version. Ein Update bedeutet nur, dass man die Software zugeschickt bekommt.

Später: Update Premium: man bekommt die neueste Software zugesendet und 2 Tage flatrate für 2,99€ und 3/6 Suchanfragen-> Disskussion –pb-

**Technisch Handy: -p-**

* Rootmenu->Einstellungen->Update erstellen
* Rootmenu->Einstellungen->Update->Auf neue Version prüfen? - erstellen
* Rootmenu->Einstellungen->Update->Neueste Version laden – erstellen
* Update->Auf neue Version prüfen: stellt „checknewversion“ API request an den proxy und zeigt die zurückbekommenen Daten auf dem Handy an. 2 Schaltflächen:Links – zurück, Rechts – Updaten – Updaten knopf drücken – user bekommt meldung: „Das Update kostet dich xy €ur. Mit dem Anruf bei der folgenden Kostenpflichtigen nummer bekommst du das update direkt auf dein Handy als SMS zugeschickt.“ -> Bezahlrequest call2pay stellen an proxy mittels api call „getnewversion“
* Update->Neueste Version laden: – user bekommt meldung: „Das Update kostet dich xy €ur. Mit dem Anruf bei der folgenden Kostenpflichtigen nummer bekommst du das update direkt auf dein Handy als SMS zugeschickt.“ -> Bezahlrequest call2pay stellen an proxy mittels api call „getnewversion“

**Technisch Proxy: -b-**

* API Call „checknewversion“ sendet http request an bitjoe.de/service/checkversion.php und checkversion.php gibt daten zurück: “$neusteversion##Kurzbeschreibung” und diese werden an das handy weitergeleitet per gzip, kurzbeschreibung dann reißerisch aufmachen (z.b: neu optimiert für UMTS und WLAN )
* Api call „getnewversion“ initialisiert payment request mittels bitjoe.de/service/getnewversion.php /service/getnewversion\_status.php -> im falle erfolgreicher bezahlung wird dem user 1 wappush sms an seine eingetragene handynummer mit der neusten handyversion geschickt
* 1 bezahlter update request ist gleich 1 wappush ( kosten für update: 8 cent wappush, 35% des preises micropayment, vorschlag 1€= 57cent gewinn vor steuern)

**Technisch webseite: -b-**

* Für anmeldungen von BitJoeHandy gibt es keinen „Software zusenden“ button ( oder [web\_resend\_wappush](http://www.bitjoe.de/BJadminSrc45842/sql.php?db=bitjoe&table=bjparis&token=0e102065ff0ebf655030945a30229e3d&sql_query=SELECT+%2AFROM+%60bjparis%60++ORDER+BY+%60bjparis%60.%60web_resend_wappush%60+ASC) = 0 in db setzen, dies ist erstmal die einfachste version, später dann software zusenden einfach ausblenden )
* /service/checkversion.php erstellen
* /service/getnewversion.php /service/getnewversion\_status.php erstellen ( siehe handypayment\_api)

**Test –pb-**

* Update requests