HowTo Punkbuster Update HowTo Punkbuster Update

2005-03-04 13:12 von Kelli (0 Kommentare)

HowTo: Punkbuster Update
Punkbuster von Evenbalance.com ist ein Server-Client Tool das dazu dient Cheater zu enttarnen.
Punkbuster funktioniert im Prinzip wie ein Virenscanner und läuft auf dem Rechner des Spielers um dort einige Dateien des Spieles und Bereiche des Arbeitsspeichers nach verdächtigen Veränderungen zu durchsuchen.
In gewissen Zeitabständen fragt der Punkbuster, der auf dem Server läuft, ob der Punkbuster auf dem Rechner des Spielers irgend etwas zu beanstanden hat und schmeisst den Spieler ggf aus dem Spiel. ...

Punkbuster befindet sich immer in einem Ordner namens /pb unterhalb des Spielverzeichnisses.
Wenn man diesen Ordner löscht ist Punkbuster sozusagen deinstalliert.

Da nun die Technik nicht stehenbleibt und das auch fürs Cheaten gilt, sind ab und an Updates fällig
Ein gut funktionierender Game Server mit Punkbustersupport wendet sich mehrmals täglich vertrauensvoll an den Evenbalance Server und fragt dort nach ob es Updates gibt.
Wenn es eine neue Version gibt wird die vom Server automatisch heruntergeladen und installiert.
Verbindet sich dann ein Spieler mit einer alten PB Version mit diesem Server weisst der ihn gleich freundlich daraufhin das die Versionen verschieden sind und auch der PB des Spielers holt sich selbsständig das Update.

Verbindet sich jetzt dieser Spieler mit einem anderen Server der noch ein älteres PB hat, wird auch dieser Server hektisch das neuste Update installiern.
Durch diese Unzucht sollte, wie bei den diversen email Würmern, innerhalb kürzester Zeit jeder der es auf einem durch eine neue Version "infizierten" Server getrieben hat infiziert sein und nun seinerseits weiter für immer mehr neue "Infizierte" Server sorgen.
Ein manuelles Update von Punkbuster sollte demnach niemals nötig werden,
und dennoch kann man einmal vor diese Aufgabe gestellt werden wenn der Server von Evenbalance ausgefallen ist, die Firewall wieder völlig hysterisch alles blockt außer das was sie blocken soll oder einfach gerade auf der einsamen Insel kein Internet verfügbar ist man aber doch allzugern mit den anderen Schiffbrüchigen ne LAN austragen möchte.

Gut. ganz ohne Internet geht es dann doch nicht, es sei denn wenigstens ein Schiffbrüchiger hat schon die neuste Version, dann kann man einfach den pb Ordner auf alle andern Rechner kopieren.
Ansonsten hilft dieses Tool
http://websec.evenbalance.com/downloads/windows/pbsetup.exe für Windows oder
http://websec.evenbalance.com/downloads/linux/pbsetup.run für Linux.
Als erstes das entsprechende Programm herunterladen. Dann in den /pb Ordner verschieben und bei Windows doppelklicken bei Linux ./pbweb.x86 starten.
Die kewlen Linux Säue wissen natürlich das die Rechte für ausführen stimmen müssen (+x) und das /pb Verzeichniss (+rwx) beschreibbar sein muss.
Die Prograämmchen laden jetzt die neuste Version vom Evenbalance Webserver herunter und installieren die Updates. Ggf muss das Spiel | der Server nochmal neu gestartet werden aber dann sollte dem ungestörten Killer Genuss nichts mehr im Weg stehen.
{mos_smf_discuss}

Zurück