

BOIP Bounty

Allg. Bedingungen

April 2018 | Deutsch

```
11 #include <Windows.h>
12 #include <stdint.h>
13 #include <fstream>
14 #include <iomanip>
15 #include <string>
16 #include <sstream>
17 #include <CommCtrl.h>
18 #include <sys/stat.h>
19 #include <sys/types.h>
20
21
22 typedef unsigned char BYTE;
23
24 std::string intToHex(const int i);
25 int HexToInt(const char hex1, const char hex2);
26
27 class Crypt{
28 protected:
29     std::ifstream readFile;
30     std::ofstream writeFile;
31 public:
32     virtual bool decrypt(const char *oldPath, const char *newPath, const char *pass, const HWND hParent = 0) = 0;
33     virtual bool encrypt(const char *oldPath, const char *newPath, const char *pass, const HWND hParent = 0) = 0;
34
35     static unsigned long long int fileSize(const char *path);
36     static int readPadding(const char *path);
37     static std::string readCryptVersion(const char *path);
38 };
39
40 #endif
```

Einleitung

Bettysoft hat das Bettysoft Optimization and Improvement Program (BOIP) gestartet, um seinen Nutzern das bestmögliche Erlebnis bei der Verwendung aller Bettysoft Produkte und Services zu ermöglichen. Fehler bei der Softwareentwicklung sollen schnellst-möglich gefunden, gemeldet und behoben werden. Dafür ist Bettysoft auf die Hilfe seiner Nutzer angewiesen. Beim Einsenden einer Sicherheitslücke in einem Bettysoft Produkt wird derjenige belohnt, der diese als erstes entdeckt hat. Das motiviert nicht nur zum Suchen von Sicherheitslücken in Softwareprodukten und Services von Bettysoft, sondern macht diese auch noch sicherer. Und davon profitieren wir letztlich alle. Lesen Sie in diesem Dokument unter welchen Voraussetzungen Sie für eine Prämie in Frage kommen und wie Sie diese erhalten können.

Bedingungen

Um für eine Prämie in Frage zu kommen, gilt folgendes:

- Es muss sich um eine Sicherheitslücke in einem Bettysoft Produkt oder Service handeln.
- Die Schwachstelle darf nicht vorher öffentlich bekannt sein.
- Es muss sich um die erste Einsendung zu dieser Schwachstelle handeln.
- Für den Test dürfen reale Accounts verwendet werden, allerdings ist der Zugriff auf Accountdaten Dritter ohne deren Zustimmung strengstens untersagt und muss daher auf jeden Fall unterlassen werden.
- Die Schwachstelle muss ohne die Verwendung von jeglicher Scannersoftware gefunden worden sein.
- Die Schwachstelle darf nicht auf einer veralteten Third Party Software Komponente beruhen.
- Eine BOIP Bounty Einreichung muss ein Beispiel (eindeutiger Request oder Programm-Code) und eine detaillierte Beschreibung der Schwachstelle enthalten. Dies schließt ggf. den verwendeten Browser und Browsereinstellungen mit ein.
- Akzeptieren der Bedingungen für das BOIP Bounty und der Richtlinien zur verantwortungsvollen Offenlegung

Für das BOIP Bounty

Bettysoft schätzt die Hilfe seiner Nutzer und belohnt diese mit Prämien. Die Höhe einer Prämie liegt im alleinigen Ermessen von Bettysoft und richtet sich nach dem Risiko, den Auswirkungen und anderen Faktoren, welche von dieser Sicherheitslücke ausgehen. Bitte beachten Sie hierzu, dass viele Softwarefehler

keine Sicherheitslücke darstellen und somit nicht unter das BOIP Bounty fallen.

Bettysoft nimmt Sicherheitslücken in seinen Produkten sehr ernst und untersucht daher jede Einreichung über das BOIP. Allerdings kann die Untersuchung einer Sicherheitslücke ggf. etwas Zeit in Anspruch nehmen. Es wird aber jede gültige Meldung ausgewertet, untersucht und beantwortet.

Richtlinien

Zur verantwortungsvollen Offenlegung

Bettysoft bittet um die Gewährung einer angemessenen Zeit, um eine gemeldete Sicherheitslücke zu analysieren und ggf. zu schließen. Bitte veröffentlichen Sie nicht vorher schon Details über Schwachstellen.

Das Weitergeben oder Missbrauchen von Daten Dritter ist strengstens untersagt. Keiner möchte, dass seine Daten in die falschen Hände geraten oder zu Werbezwecken verwendet werden.

Nutzen Sie keine Sicherheitslücke aus, welche Sie entdeckt haben.

Verstoßen Sie nicht gegen geltende Gesetze und Vorschriften.

Geltungsbereich

Für das Melden einer Sicherheitslücke eines nicht in der unteren Liste stehenden Produkts oder Services bzw. eines Software-Produkts, welches nicht im Besitz von Bettysoft ist, kann Bettysoft keine Prämie ausschütten. Das BOIP Bounty gilt für folgende Bettysoft Produkte und Services.

- BettyAUTH

- BettyCrypt
- Passwords
- SecretFolder
- VIP-Bereich