

## **B2 ii KGpg und KMail**

### **Cognitive Walkthrough Protokoll**

**Interface:** KGpg 1.2.2 (GnuPG 1.4.2)  
**Anwendungsfall:** Schlüssel auf einen Schlüsselserver exportieren  
**Gutachter:** Christine Janischek, Kay Patzwald **Datum:** 21.01.2007

**Aufgabenbeschreibung:** Der Anwender soll seinen öffentlichen Schlüssel auf einem Schlüsselserver veröffentlichen, sodass andere diesen leichter finden und verwenden können, um den Anwender verschlüsselte E-Mails zu senden.

**Zielgruppe:** Der Anwender hat grundlegende Erfahrungen mit dem Versand und Empfang von E-Mails.

**Ziel des Benutzers:** Der Anwender möchte verschlüsselt empfangene E-Mails entschlüsseln oder selbst verschlüsselte E-Mails versenden. Er will weiterhin sicherstellen, dass Daten nicht unbemerkt manipuliert werden. Dafür müssen die entsprechenden Programme initial eingerichtet werden.

**Voraussetzungen:** Der Anwender hat bereits ein Schlüsselpaar generiert (siehe Anwendungsfall „Einrichtung und Schlüsselgenerierung“).

#### **Ablauf:**

1. Schlüsselverwaltungsdiallog
  - Benutzer wählt den zu exportierenden Schlüssel aus
  - Benutzer klickt auf das Icon "Öffentlichen Schlüssel exportieren"
2. Öffentlichen Schlüssel exportieren
  - Benutzer wählt den Punkt "Standard-Schlüsselserver" aus
  - Klick auf "OK"
3. Bestätigung
  - Klick auf "OK"

#### **Ergebnisse des Cognitive Walkthrough:**

1. - 3. Keine Probleme

Anmerkung: Es gibt mehrere Möglichkeiten, diese Aktion durchzuführen. Die Icons sind für unerfahrene Anwender nicht aussagekräftig genug.