

# Childprotector Software for Second Life

Press Release  
July 10, 2007

Bonn, Germany

(For the english translation please scroll down)

Seit 2000 bietet die tekit Consult Bonn GmbH Dienstleistungen im Bereich der IT- und TK-Sicherheit an. Das Security Spezialunternehmen der TÜV Saarland Gruppe prüft auf bewährte Sicherheitsprofile hin, z. B. ISO, BSI oder Bundesnetzagentur und führt Unternehmen zur TÜV-Zertifizierung. Zum Kundenstamm zählt z.B. die Deutsche Telekom, United Internet oder die Freenet AG aber auch zahlreiche Firmen aus dem Bereich IT-Security wie z.B. Symantec, Gdata oder McAfee. Im Bereich Datenschutz stellt die tekit Consult Bonn GmbH für zahlreiche Firmen den externen Datenschutzbeauftragten nach dem Bundesdatenschutzgesetz. Als Gerichts- und Parteigutachter sind die öffentlich bestellten und vereidigten Sachverständigen der tekit Consult Bonn GmbH gefragte Experten an vielen deutschen Gerichten.

## Erklärung zur Kindersicherung.

Die Kindersicherung wurde nach der Idee von Martin Lang, Prokurist und Senior Consultant der tekit, entwickelt.

Herr Langs Vorstellung enthielt folgende Forderungen an das Werkzeug:

- Die Kindersicherung sollte ein Attachment zum Tragen am Avatar sein.
- Sie sollte die Parzellenbeschreibungen auslesen können, da man davon ausgehen kann, Betreiber einschlägiger Parzellen bewerben und beschreiben diese entsprechend, um in der Suchmaschine gefunden zu werden.
- Sobald der Träger des Werkzeuges die Parzelle betritt, sollte er eine Warnung bekommen, dass entsprechende Kriterien auf diesem Grundstück enthalten sind, und möglichst die Sicht auf - oder gar Benutzung der Parzelle für den Träger eingeschränkt werden.
- Das Werkzeug sollte nicht so restriktiv sein, dass man es nicht auch für andere Zwecke nutzen könnte.
- Wie restriktiv man die Sicherung machen kann, möchte Herr Lang ausdrücklich anderen überlassen.
- Das Werkzeug sollte kostenfrei der Gemeinschaft überlassen werden - zur ausdrücklichen Verbesserung und Weiterentwicklung sowie Nutzung - jedoch ohne Garantien.
- Die Kindersicherung sollte in der angebotenen Variante den Statuten der Gemeinschaft entsprechen, die Persönlichkeitsrechte wahren und nach bestem Wissen und aktuellem Stand der Technik keine Schäden verursachen.

Das Projekt dokumentiert, dass die Sachverständigen der tekit bzw. des TÜV Saarland die Probleme der Gemeinschaft Second Life ernst nehmen, und bereit sowie in der Lage sind, sich positiv einzubringen und Lösungsansätze zu präsentieren. Weiterhin moderiert Secondstone Merlin eine Gruppe mit dem Namen „Scripter for Childprotection“, um sich untereinander über Verbesserungen des Werkzeuges auszutauschen, sowie einen Wettbewerb unter den Gruppenmitgliedern zu ermöglichen. Der Nutzen für die Community sollte sein, die Freiheit und Anonymität des Individuums bestmöglich zu schützen, und auf der anderen Seite die Gesetze gegen Kinderpornografie und Sexuelle Ausbeutung minderjähriger Individuen durchzusetzen. Für das Second Life kann das in Zukunft mehr Sicherheit und weniger schlechte Presse bedeuten.

Um den Wettbewerb noch etwas interessanter zu machen, bietet Secondstone Merlin (Martin Lang) ein unverfälschbares und nicht übertragbares T-Shirt als Bestätigung der Teilnahme an diesem Projekt an, das als Referenz benutzt werden kann. Dies wird allen denjenigen angeboten, die ein Script mit oben angegebenen Spezifikationen bzw. Verbesserungsvorschlägen, in eine Notecard in die Suggestion Box der tekit Geschäftsstelle in Second Life bis zum 15. September 2007 einwerfen. Die Notecards und Inhalte müssen alle einsehbar sein. Auf Wunsch (bitte dazuschreiben), werden die Produkte dann in einer Box auf dem Gelände der tekit verfügbar gemacht.

Beatenetworks, als Partner der tekkit, wurde mit der Umsetzung des Werkzeuges innerhalb von Second Life beauftragt. Die Kindersicherung enthält nach Angaben von Beatenetworks die besagten Forderungen. Das Script ist absichtlich schlicht und einfach gehalten, um die Nachvollziehbarkeit auch weniger geübten Scriptern zu erleichtern.

In der derzeitigen Fassung liest das Script die Parzellenbeschreibung ein, liest Suchbegriffe aus einer Notecard, vergleicht diese, und verdeckt bei Übereinstimmung von Worten die Sicht des Trägers durch einfache Vergrößerung des Objektes welches als HUD (heads up display) getragen wird. Es funktioniert nicht, wo Scripte vom Parzellen-Betreiber verboten sind.

Beatenetworks stellt hiermit als Autor das Script bzw. Werk der Second Life Gemeinschaft zur freien Verfügung. Einzige Auflage ist die Nennung von Beatenetworks als Autor im Script und die Bitte um Benachrichtigung per Email an [alice@beatenetworks.com](mailto:alice@beatenetworks.com), sobald eine Veränderung am Script vorgenommen wurde.

Die Kindersicherung ist durch anklicken des mit „Kindersicherung/Childprotection“ beschrifteten Würfels in der tekkit Niederlassung in Second Life erhältlich. Slurl: <http://slurl.com/secondlife/Achen/112/235/23/>

Since the year 2000 the tekit Consult Bonn GmbH offers services in the IT- and TK sector. This specialised venture of the TUV Saarland group inspects according to established security profiles, for example ISO, BSI or Federal Network Agency, and leads companies towards the TUV-Certification. Satisfied customers are for example: German Telekom, United Internet, or Freenet AG, but also companies from the IT-security sector like Symantec, Gdata or McAfee. Tekit Consult Bonn GmbH is listed as their data protection commissioner for numerous companies after the German federal data protection act. As expert witness, the public appointed and inaugurated expert/appraiser of the tekit Consult Bonn GmbH are much sought after experts at many German courts.

## **Declaration about the *Childprotection (Kindersicherung)***

The *Childprotection* is developed after the idea of Martin Lang, authorized Representative and senior Consultant of the tekit.

Martin Lang's invention should do the following:

- It should allow an avatar to wear it
- It should be able to read out parcel descriptions, because usually parcel owner uses this option to advertise what can be found on their property
- As soon as the wearer of the tool enters a parcel, he should get a warning that this parcel contains content which he wishes to filter, and he should be automatically protected by a sight-blocker or other tool which keeps him away from the parcels content.
- The tool should not be automatically restricted to only this function
- Mr. Lang is leaving the decision on how restrictive the *Childprotection* should be to others
- The tool should be handed over to the community for the explicit purpose of free use and improvement, without warranties.
- The *Childprotection* must comply to the current community standards and TOS, as well as respect the wearers privacy, rights of the individual, cause no damage to the wearer, be state of the art in design and execution.

This project documents, that the experts of the tekit and TUV Saarland take the problems of the Second Life Community serious, are able and willing to get involved in a positive manner, and to present initial stages of solutions. Secondstone Merlin presents a group called "*Scripter for Childprotection*" as a discussion space for this tool, and to enable a contest between the scripters to improve this tool. The profit for the community should be to on the one hand enable protection of the freedom and anonymity of the individual, and on the other hand to adhere to real world laws against child porn and sexual exploitation of children. For Second Life this could mean more security and less negative press in the future.

To make the contest more interesting, Secondstone Merlin (Martin Lang) offers a custom (no mod, no trans) shirt, which will be only be made available to those who participate in the contest. The shirt will be handed to all scripters who contributed a product that matches at least all above criteria. The product and scripts must be put into a Notecard and dragged into the Suggestion Box in the tekit office in Second Life before the 15<sup>th</sup> September 2007. The notecards and contents must be sent readable and given as open source. Please write your distribution requirements into the Notecard.

Beatenetworks, as a partner of the tekit, created thus project inside Second Life. Beatenetworks said that the invented product meets all required specifications. The script is intentionally simple in order to also allow inexperienced scripters to understand it. In the current version the script reads the parcel description, reads words from a Notecard, compares the results, and in case of a match, covers the avatars sight on the parcel through simple enlargement of the object which is worn as HUD (heads up display). It does not work where the parcel owner restricts scripts.

Beatenetworks contributes the product to the Second Life community for free, with the only demand that the name "Beatenetworks" as author should remain in the script, and asks for notification of improvements of the script and deployments of the script or derivatives be sent per email to: [alice@beatenetworks.com](mailto:alice@beatenetworks.com)

The *Childprotection* is available in the tekit office in Second Life, when you click the *Kindersicherung/Childprotection* Cube. Slurl: <http://slurl.com/secondlife/Achen/112/235/23/>