

Docol©c-Report 2012

Der Docol©c-Report beinhaltet das Ergebnis der Überprüfung eines Dokuments und beinhaltet sämtliche Übereinstimmungen die bei der Plagiatsuche gefunden worden sind. Im Folgenden wird der Aufbau des Reports sowie die Navigation innerhalb des Reports näher erläutert. Auf weiteren Seiten haben wir Informationen über die [Änderungen](#) des neuen Reports sowie über die [Interpretation](#) des neuen Docol©c-Reports zusammengestellt.

Aufbau und Struktur des Docol©c-Reports

Der Docol©c-Report besteht aus einem Kopf sowie dem überprüften Text. Der Kopf des Reports beinhaltet zunächst allgemeine Informationen über das geprüfte Dokument. Dies sind im einzelnen der Titel, der Name des Autors, der Dateiname sowie Datum und Uhrzeit der Überprüfung. Im anschließenden Absatz ist zunächst die Anzahl der geprüften Sätze angegeben, gefolgt von der Anzahl der Sätze zu denen eine Übereinstimmung in anderen Dokumenten gefunden werden konnte. Aus diesen beiden Zahlen ergibt sich das Verhältnis gefundener Sätze zu überprüften Sätzen, welches als Prozentzahl angegeben ist. Als letztes ist ggf. noch die Anzahl der Sätze angegeben, die während der Überprüfung als Floskeln erkannt bzw. als irrelevante Treffer gewertet und daher nicht als Übereinstimmung gewertet wurden.

Als Floskeln werden solche Sätze gewertet, die in einer großen Zahl von Quelldokumenten gefunden wurden. Dies können allgemein gebräuchliche Sätze wie z.B. "Hiermit erkläre ich, dass ich die vorliegende Arbeit selbstständig und ohne fremde Hilfe verfasst habe." oder Faktendarstellungen wie z.B. "Johann Wolfgang von Goethe wurde am 28. August 1749 in Frankfurt am Main geboren." sein. Ist in den Einstellungen Ihres Accounts eingestellt, dass die Ergebnisse gefiltert werden sollen, so werden auch solche Fundstellen entfernt, die zwar in mehreren Quellen gefunden wurden, es jedoch keine weiteren Sätze gibt, die ebenfalls in diesen Quellen gefunden wurden. Dies tritt bspw. bei Literaturverweisen oder auch rein zufällig auf. Fundstellen die durch solch eine Filterung entfernt wurden, werden im Report als irrelevante Treffer gezählt.

Docol©c-Report

Digital signiert



Überprüftes Dokument: **mdtrans_jrnl.pdf**
Überprüft am: **Thu, 27.9.2012 14:46:46 CEST**

Insgesamt wurden 461 Sätze überprüft. Davon wurden **43 Sätze** (16,1%) in anderen Dokumenten gefunden. 3 Sätze wurden als Floskeln erkannt bzw. als irrelevanter Treffer eingeordnet und daher nicht als Übereinstimmung gewertet.

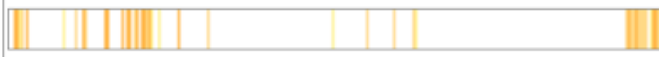
Die übereinstimmenden Sätze sind im Text je nach Umfang der Übereinstimmung mit unterschiedlichen **Farbtönen** markiert. Je kräftiger die Farbmarkierung, desto größer ist die jeweilige Übereinstimmung. Die Markierungen im Text können angeklickt werden, woraufhin Details der gefundenen Quellen angezeigt werden. [Erfahren Sie wie dieser Report interpretiert werden kann.](#)

Die folgende Grafik gibt einen Überblick über die Verteilung der gefundenen Übereinstimmungen im überprüften Dokument. Die farbige

Der Kopf des Docol©c-Reports mit Angaben zum geprüften Dokument sowie der Zahl gefundener Übereinstimmungen

Als weiteres Element beinhaltet der Kopf des Docol©c-Reports den Übersichts- und Navigationsbalken, der einen Überblick über die Verteilung der gefundenen Übereinstimmungen im überprüften Dokument zeigt. Unterhalb dieser Grafik befindet sich die Liste der Referenzdokumente in denen Übereinstimmungen gefunden wurden. Diese Liste ist in absteigender Reihenfolge nach der Anzahl der Sätze sortiert, die in dem jeweiligen Dokument gefunden wurden. Für jedes Referenzdokument ist diese Anzahl, der Titel sowie die Internetadresse angegeben unter der das Dokument zu finden ist.

Die folgende Grafik gibt einen Überblick über die Verteilung der gefundenen Übereinstimmungen im überprüften Dokument. Die farbige markierten Bereiche zeigen die Bereiche des Dokuments, in denen Übereinstimmungen gefunden wurden. Der Linke Rand der Grafik entspricht dabei dem Anfang des Dokuments. Durch einen Klick in die Grafik gelangen Sie direkt zur entsprechenden Textstelle im Dokument.



Referenzdokumente

Die folgende Übersicht enthält Titel und Adressen der Dokumente in denen Übereinstimmungen gefunden werden konnten. Durch einen [Klick](#) auf die Anzahl gefundener Sätze („x Sätze“) werden die entsprechenden Sätze im Dokument sowie im Navigationsbalken mit einem [farbigen Rahmen](#) hervorgehoben und es wird direkt zur ersten Stelle gescrollt. Ein erneuter Klick auf „x Sätze“ setzt die Markierungen wieder zurück.

Übersichtsbalken gefolgt von der Liste der Referenzdokumente in denen Übereinstimmungen gefunden wurden.

Die Referenzliste beinhaltet jedoch nur solche Dokumente, in denen mindestens 2 übereinstimmende Sätze gefunden wurden. Alle weiteren Dokumente in denen lediglich eine Übereinstimmung gefunden wurde, werden im Report ausgeblendet und es wird deren Anzahl am Ende der Referenzliste angegeben. Durch einen Klick auf diese Anzahl, kann die Liste der ausgeblendeten Dokumente eingeblendet werden.

finden unter:
<http://www.ibr.cs.tu-bs.de/projects/mmqw/?lang=en>

► In 84 weiteren Dokumenten wurde jeweils genau eine Übereinstimmung gefunden. (zum Anzeigen/Verbergen bitte anklicken)

Nachfolgend der geprüfte Text des Dokuments:

Ausgeblendete, wenig relevante Treffer

Im Anschluss an den Kopf beinhaltet der Doccol©c-Report den Text des geprüften Dokuments im Originallayout. Die Sätze, zu denen Übereinstimmungen gefunden wurden sind im Report farbig markiert. Je nach Umfang der Übereinstimmung besitzt die Markierung einen anderen Farbton. Bei einer Übereinstimmung weniger Wörter ist der Satz mit einem gelben Farbton markiert. Bei einigen übereinstimmenden Wörtern wird ein blasser Orangeton und bei vielen übereinstimmenden Wörtern ein satter Orangeton verwendet. Beim Anklicken einer solchen Markierung erscheint neben dem Mauscursor ein roter Kasten, der nähere Details zur gefundenen Übereinstimmung enthält. Hierzu gehören der Titel des Dokuments, ein Auszug aus dem übereinstimmenden Text sowie die Internetadresse unter der das Dokument gefunden wurde. Die Übereinstimmenden Wörter sind innerhalb des erscheinenden Kastens fett hervorgehoben.

Digital video streaming has attracted large interest in research as well as in commercial areas in recent years. The evolution of digital video coding and broadband Internet access enables a large number of users to access high quality video streams with several devices varying from mobile phones to notebooks. However, digital video streaming still has high resource requirements concerning the transmission and decoding of the streams. Especially mobile devices often cannot comply with such resource demands. However, few literatures present approach to deal with proxy re-encryption for group communication. Motivated by above mentioned,

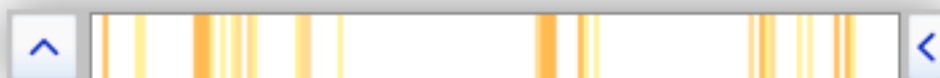
Various studies of throughput and channel utilization for wireless ad hoc networks have identified the limits of sensor networks due to asymmetric channels, multi-hop interference, high traffic density, and unpredictable communication patterns. To minimize such

1. Treffer:
[AIDA: Adaptive Application Independent Data Aggregation in ...](http://www.cs.virginia.edu/~techrep/CS-2003-02.pdf)
»Various studies of throughput and channel utilization for wireless ad hoc networks have identified the limits of sensor networks with respect to asymmetric channel ...«
By: http://www.cs.virginia.edu/~techrep/CS-2003-02.pdf
schedule can be created, maximizing throughput and

Übereinstimmende Sätze mit Details zur gefundenen Übereinstimmung

Navigation innerhalb des Reports

Für eine einfache Navigation innerhalb des Reports dient der Übersichtsbalken im Kopf des Reports. Der linke Rand dieses Balkens entspricht dem Anfang und der rechte Rand dem Ende des Dokuments. Ein Mausklick in den Balken bringt Sie direkt an die entsprechende Stelle im Dokument. Gleichzeitig erscheint der Navigationsbalken am unteren linken Fensterrand. Damit können Sie flexibel innerhalb des Dokuments navigieren oder zum Kopf des Reports springen.



Navigationselemente, die am unteren Rand des Fensters angezeigt werden

Links neben dem Navigationsbalken befindet sich ein Button der eine schnelle Navigation zum Beginn des Docol©c-Reports ermöglicht. Ein Klick auf diesen Button führt direkt zum Beginn des Reports und damit zur Übersicht der gefundenen Referenzdokumente. Stört der Navigationsbalken, kann dieser durch einen Klick auf den Button rechts neben dem Balken ausgeblendet werden. Ein erneuter Klick auf diesen Button lässt den Navigationsbalken wieder erscheinen.

Wenn Sie in der Liste der Referenzdokumente auf die Anzahl der gefundenen Stellen klicken, so werden die entsprechenden Textstellen innerhalb des Textes sowie innerhalb des Navigationsbalkens farbig hervorgehoben. Gleichzeitig springen Sie automatisch zur ersten zugehörigen Textstelle innerhalb des Dokuments.