

عرض ودليل المستخدم



V 1.0

فهرس

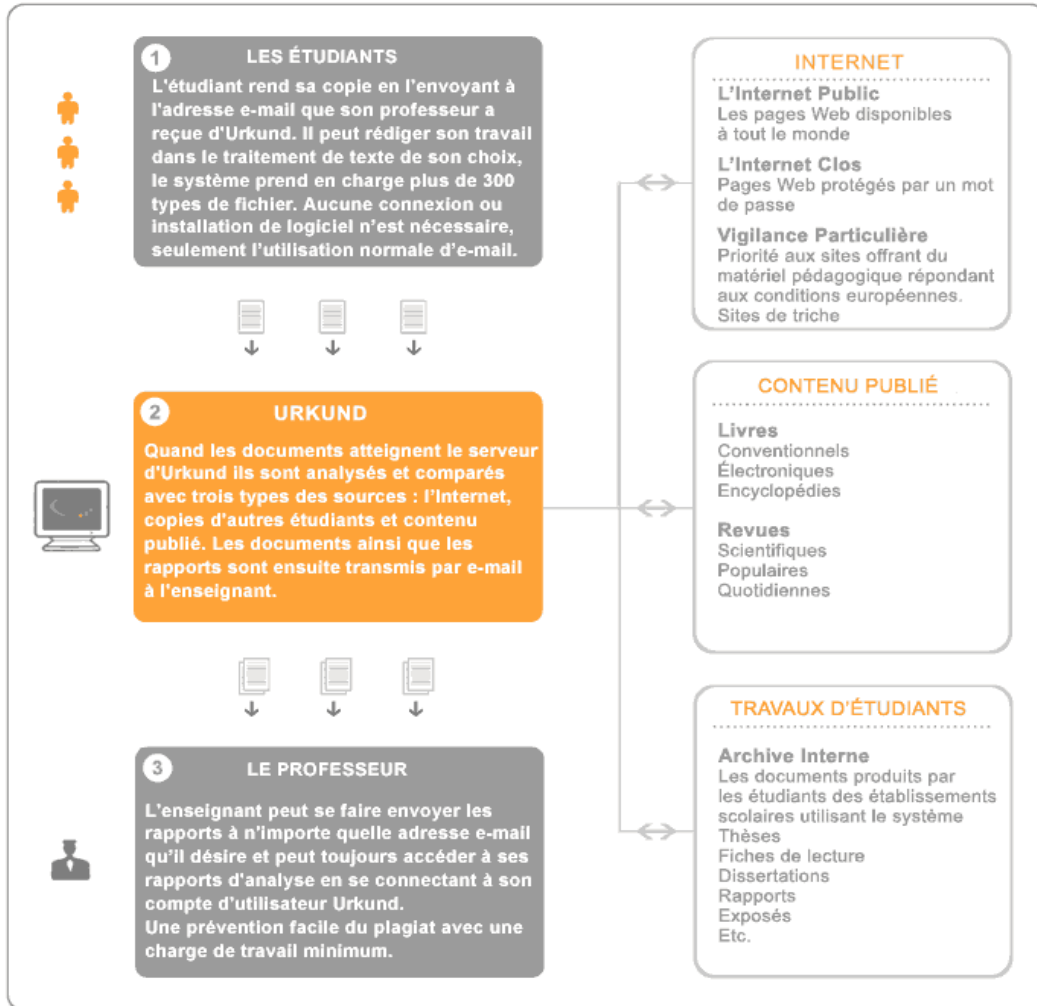
3.....	تقديم حل URKUND
3.....	1. مقدمة
4.....	2. سهولة الاستخدام
5.....	3. نظام متكامل
5.....	4. التأثير الوقائي
5.....	5. مصادر Urkund
7.....	6. تكنولوجيا
8.....	استخدام نظام URKUND
9.....	الصفحة الرئيسية Urkund
10.....	طريقتان لتحميل الوثائق في Urkund
10.....	طريقتان للوصول إلى تحليل Urkund
11.....	تحليل: Urkund

تقديم حل URKUND

1. مقدمة

Urkund هو نظام مؤتمت بالكامل (حل الويب) للوقاية من الانتحال والتحكم فيه. يكون الاستخدام سهلاً للغاية ، بدلاً من إيداع نسخة على مكتب معلمه ، يرسل الطالب بريداً إلكترونياً إلى عنوان Urkund هذا الأخير من خلال إرفاق نسخته. بمجرد إرسال النسخة ، فإنها تمر عبر نظام Urkund حيث يتم أرشفتها ومقارنتها بالمصادر المدرجة بواسطة Urkund ؛ الإنترنت ، والأعمال المنشورة والمحتوى الذي ينتجه الطلاب الآخرون للكشف عن أوجه التشابه المحتملة. ثم يتم إرسال تحليل إلى الأستاذ (بالإضافة إلى النسخة الأصلية) ، مشيراً إلى ما إذا كانت وظيفة نظيفة أو ما إذا كان هناك تطابق مع المادة الموجودة.

لا يتطلب Urkund أي تثبيت الأجهزة أو البرامج. كما أنها لا تحتاج إلى اتصالات متكررة ، سواء بالنسبة للطلاب أو الأساتذ. بفضل واجهته البديهية ، يتطلب النظام القليل من المعرفة ، كما أنه سهل التطبيق في أي مؤسسة تعليمية



تم تصنيف هذا النظام من أصل سويدي كأفضل نظام في العالم من خلال الاختبار المرموق لشركة HTW Berlin منذ عام 2013

يمكن لهذا النظام تحليل الوثائق التي تحتوي على جميع أنواع الأحرف المحركة لجميع اللغات باستخدام واحدة من الحروف الهجائية التالية: اللاتينية ، العربية ، السيريلية ، اليونانية

المصادر الرئيسية للمقارنة بين الوثائق من قبل النظام: الإنترنت والمنشورات العلمية والمحفوظات المبنية من الوثائق التي سبق تقديمها

إمكانية نقل التقرير و / أو التحليل إلى زميل ، مؤلف (طالب ، طالب دكتوراه ...)

تكون مدة معالجة الوثائق بواسطة النظام (استخراج النص ، المقارنات ، إنشاء التحليل) في المتوسط 15 دقيقة ولا تتجاوز أبداً 24 ساعة.

تُباع تراخيص النظام للمؤسسات فقط (وحدات التدريب ، الإدارات ، المؤسسات ...)

تحليل مستند كامل حتى لو كان يحتوي على أكثر من 1000 صفحة - لا يوجد حد لعدد الصفحات.

القدرة على إيداع عدة عشرات من الوثائق في عملية واحدة في النظام

صيغ الوثائق المقبولة: وثيقة، docx، ODT، .odt، .ods، .xls، .xlsx، .ppt، .pps، .txt، .swx، .pdf (Adobe Acrobat (تم إنشاؤها بواسطة LateX) و .html و .htm و .sxd و .odp، بالإضافة إلى عشرين تنسيقاً آخر أكثر تحديداً.

يتم عرض التحليل أفقياً لتسهيل المقارنة مع المصادر: زر يسمح بتصوير الاختلافات بين الفقرتين للكشف عن إعادة الصياغة.

يسهل Urkund كل من منع الانتحال والكشف عنه بين عدد كبير من المصادر التي يتم تحديثها باستمرار. يولد ثلاثة آثار وقائية:

- استخدامه في الجامعة لا يشجع الطلاب على الانخراط في الانتحال بسبب الزيادة الكبيرة في خطر التعرض للخطأ.

- إن اعتماده يوضح للطلاب أنه لن يتم التسامح مع الانتحال داخل المؤسسة، وهي رسالة تشجع على الحوار أيضاً.

- يتم أرشفة النسخ المرسله من خلال هذا النظام ، بموافقة الطلاب ، للرجوع إليها فيما بعد. وبالتالي ، لا يمكن إعادة استخدام العمل المكتوب في إحدى الجامعات المرتبطة بـ Urkund ، سواء في المدرسة التي تم إنشاء النسخ فيها وفي أي منشأة تدمج Urkund. ذلك لأنه يقارن جميع النسخ المقدمة مع قائمة كاملة من المصادر التي يمكن للنظام اكتشاف الانتحال

2. سهولة الاستخدام

هذا النظام جاهز للاستخدام على الفور ، ولا يلزم تركيب أي أجهزة أو برامج. موقع Urkund قائم على الويب ويمكن الوصول إلى النظام من أي جهاز كمبيوتر متصل بالإنترنت. يمكن للمعلمين استخدام Urkund في المكتب أو في المنزل. النظام لديه "عتبات" قليلة فقط ، بفضل واجهته البديهية ، فإنه لا يتطلب أي تدريب مسبق. بعد بضع دقائق ، يستطيع أي شخص فعلياً ، حتى أولئك الذين لديهم خبرة محدودة في الكمبيوتر ، استخدامه. الإجراء الوحيد المطلوب لتشغيل النظام هو تسجيل عنوان بريد إلكتروني مع Urkund. هذه الخطوة تستغرق سوى بضع دقائق ويمكن أن تكون تلقائية إذا لزم الأمر.

يحتوي النظام على نصوص متاحة على الإنترنت عند الحاجة ، بحيث يمكن لأي شخص التعرف بسهولة على Urkund في أي ظرف من الظروف.

3. نظام متكامل

من الضروري التمييز بين نظام Urkund القائم على البريد الإلكتروني والأدوات التي طورتها شركات أخرى حيث يتعين على الأستاذين الاتصال بموقع ويب وتحميل العمل الذي قام به طلابهم بأنفسهم من أجل تحقق من وجود سرقة أدبية. الاختلافات الرئيسية هي:

عبء العمل

نظرًا لأن نظام Urkund يعتمد على البريد الإلكتروني ، يمكن التحكم في كل مستند بدون تحميل إضافي على الأستاذ.

هذا ليس هو الحال بالنسبة للأدوات الأخرى ، التي تتطلب من الأستاذين اختيار العمل ثم تحميله ، الأمر الذي يتطلب في الواقع تدخلًا كبيرًا من جانبهم. لأن التحقق من كل وثيقة ينطوي على جهد كبير من الأستاذين.

الاختيار

مع نظام Urkund ، لا يتعين على الأستاذ اختيار الوثائق التي يجب فحصها. في الواقع ، يتم فحص جميع الأعمال تلقائيًا بمجرد تقديمها من قبل الطلاب ، وبالتالي المستوى الأمثل للكشف مع تجنب الضوابط التعسفية أو اختيار عشوائي.

من ناحية أخرى ، مع الحلول التي تتطلب التدخل الفعال من قبل الأستاذ ، أي الفحص الأولي متبوعًا بالتحميل اليدوي ، يتم فحص المستندات التي تعتبر مشبوهة أو تلك المختارة بطريقة عشوائية فقط. ونتيجة لذلك ، تعتمد العملية الكلية بأكملها على عوامل مثل إمكانية و / أو قدرة الأستاذ على تحديد حالات الانتحال المحتملة ، والوقت والجهد للفحص ، والمعايير المحددة للفحوص العشوائية ، إلخ

4. التأثير الوقائي

أهم التدابير ضد الانتحال هي تلك التي تخلق تأثيرات وقائية ، حيث أنها ، قدر الإمكان ، تمنع الانتحال من الحدوث. نظام Urkund له تأثير وقائي مهم للغاية ، لعدة أسباب.

- أولاً ، يوضح تطبيق Urkund للطلاب أنه لا يمكن التسامح مع الانتحال في البيئة التعليمية ، وهو بالفعل أثر وقائي ويشجع الحوار حول هذا الموضوع. إن مطالبة الطلاب بأنفسهم بتقديم المستندات للسيطرة من الواضح أنها تعزز الأثر الوقائي.
- ثم ، القدرة على التحقق من جميع الوثائق المقدمة من الطلاب ، وذلك بفضل طريقة سهلة للغاية لتقديم ، يسمح لتعظيم سمع السيطرة. وبالتالي يتم ثني الطلاب عن "تجربة حظهم" لأنهم يعرفون أنه سيتم التحكم في كل نسخة ، ومع ذلك ، فإن الأساليب التي تتطلب اختيارًا أوليًا من قبل الأستاذ ، ليس لها تأثير مهم.
- وأخيرًا ، لا يقتصر النظام على مصدر محدد يعني الإنترنت أو قاعدة بيانات محلية ، وما إلى ذلك ، لذلك لا يمكن للطالب تغيير مصدر "إلهامه" فقط وبالتالي تقليل مخاطر السحب على المكشوف.

5. مصادر Urkund

يقارن Urkund المستندات المقدمة مع ثلاث فئات رئيسية من المواد: الإنترنت والمحتوى المنشور وعمل الطلاب. وبينما تتغير هذه المصادر وتتوسع ، لا يمكن لأي نظام أو أداة تغطية أي شيء على الإطلاق. هذا هو السبب في أنه من المهم إجراء اختيار ذي صلة ضمن هذه المصادر.

الإنترنت

تدعم Urkund ما يقرب من 4.5 مليار صفحة ويب على الإنترنت بما في ذلك جميع منشورات الوصول المفتوح وقواعد البيانات مثل:

- ديفا (الأرشيفات العلمية الرقمية)
- Arxiv ، (<https://arxiv.org>)
- HAL (<https://hal.archives-ouvertes.fr>)
- DOAJ (<https://doaj.org>)
- Scielo (<http://www.scielo.org>)
- DART-Europe (<http://www.dart-europe.eu>)
- ProQest PQDT فتح الأطروحات والرسائل العلمية
- (<https://pqdtopen.proquest.com/search.html>)
- ومصادر أخرى ...

يتم بذل العديد من الجهود لتحديد ورصد المواقع التي تقدم المواد التعليمية.

المحتوى المنشور

من خلال التعاون مع كبار مزودي المعدات المعرفية ومعظم قواعد الوصول العالمية المقيدة والنص الكامل مثل ProQuest و PrioInfo (PriInfo موزع رسمي في بلدان الشمال الأوروبي لعدة ناشرين ومزودين للمعلومات وتشمل موردي المعلومات هذه: OECD ، Thomson-Gale ، و Ovid Technologies ، و LexisNexis و Ebrary .. بفضل PrioInfos العديد من العقود الشاملة ، يمكننا أن نقدم لعملائنا مجموعة من الخدمات في ظل ظروف مواتية للغاية) ، Lustus Publishers ، الموسوعة الوطنية السويدية أو Mediearkivet ، من بين أمور أخرى ، يدمج Urkund في نظامه قاعدة بيانات كبيرة من المحتوى المنشور ويستمر في البحث عن شركات جديدة.

عمل الطلاب

مع Urkund ، يتم تخزين جميع المستندات التي ينتجها طلاب الجامعات باستخدام النظام للرجوع إليها في المستقبل. يتم إنشاء قاعدة بيانات للعمل الطلابي على نطاق عالمي ، والتي ستحد مع مرور الوقت من الانتحال عن طريق إعادة استخدام العمل الأكاديمي السابق ، وهو على الأرجح الأسلوب الأكثر شيوعًا للانتحال.

كونها جزءا من التكنولوجيا وتستفيد أيضا من قاعدة بيانات مشتركة لأكثر من 4000 جامعة حول العالم، المغرب، الجزائر وتونس قائمة شركائنا تستمر في النمو.

بفضل نجاح Urkund ، الذي اعتمده عدد كبير من الجامعات ، تمتلك Urkund عددًا كبيرًا من مستندات الطلاب في نظامها ، والذي يستمر في النمو.

من غير المحتمل أن تكون الأدوات التي تشجع أعضاء هيئة التدريس للقيام بالعمل الأكاديمي أنفسهم ناجحة للغاية. والواقع أن عبء العمل الناجم عن هذه العملية سيؤدي حتما إلى حالة لن تتم فيها معالجة سوى النسخ المشبوهة. مع نظام Urkund ، يقدم كل طالب عمله عن طريق النظام ولا يلزم أي جهد إضافي لذلك للمعلم. ومن هنا النمو السريع في عدد الوثائق التي كتبها الطلاب في نظام Urkund.

حقوق التأليف والنشر واحترام حقوق التأليف والنشر

يحترم نظام Urkund حقوق الطبع والنشر للطلاب من خلال منحهم الحرية في تقرير ما إذا كانوا يريدون إضافة مستنداتهم إلى

الأرشيفات الحالية أم لا. هذا الاختيار ممكن بفضل حقيقة أن الطلاب أنفسهم هم الذين يقدمون أعمالهم عبر النظام. في كل مرة يرسلون فيها وثيقة ، يتم إرسال رسالة تأكيد إلى عنوان البريد الإلكتروني الخاص بهم حيث يتم سؤالهم عما إذا كانوا يوافقون أم لا على أن أعمالهم مفهرسة.

في حالة الأدوات التي يجب على الأستاذ نفسه تحميل نسخ طلابه ، لا يتم اقتراح خيار مماثل. يعود الأمر إلى الأستاذ لضمان حماية حقوق الطبع والنشر لطلابهم ، الأمر الذي يثبت أنه مسؤولية غير متناسبة. هذا يمكن أن يؤدي أيضا إلى مشكلة خطيرة بشكل خاص إذا كان مقدم يسمح "الوصول غير المحدود" لأن أي شخص يمكن بعد ذلك الوصول إلى الأداة ومحتوياتها.

6. تكنولوجيا

يشتمل نظام Urkund على العديد من الميزات التقنية الهامة التي تجعل من السهل استخدامها والتي تعتبر ضرورية للتشغيل الأمثل في مواجهة عدد كبير من المستخدمين.

المراجع والملاحظات

تتبع المراجع والملاحظات عددًا محددًا من المعايير. في الواقع ، يجب استخدام مرجع أو ملاحظة تنسيق معين. وهذا يعني أنه إذا ظهرت المراجع والملاحظات المماثلة في الوظائف ، فعادةً ما لا يكون هذا سرقة أدبية. لذلك يجب أن يتضمن النظام الذي يريد أن يكون مضادًا للانتحال عملية لاستبعاد المراجع والملاحظات. بخلاف ذلك ، قد ينتهي الأستاذ بعدد لا يصدق من المؤشرات الخاطئة التي سيتعين عليه مراجعتها. وجدت Urkund الحل من خلال تطوير تقنية فريدة تحدد المراجع والملاحظات وتستبعد المقارنة.

الاستشهادات

استخدام الاقتباسات هو أسلوب مرخص لنسخ النص المصدر. لا ينبغي اعتبارها حالة سرقة أدبية. لنفس الأسباب ، يجب أن يكون النظام سهل الاستخدام قادرًا على استبعاد عروض الاستشهادات من عملية المقارنة. مرة أخرى ، وجدت Urkund الحل.

التدرجية

أخذت تطوير نظام Urkund في الاعتبار الحاجة إلى إدارة عدد كبير من المستخدمين في جميع أنحاء أوروبا كلها. تم تحسين النظام لدعم فترات الذروة للاستخدام ، وخصوصا في فترة الامتحانات، وقابلة للتوسع لتلبية الاحتياجات المستقبلية للمزيد من المستخدمين.

الأمن

السلامة الوظيفية يضمن الاستخدام المنتظم والموثوق للنظام في جميع الأوقات. تأسست Urkund في خريف عام 2000 وكان عليها التعامل مع عدد قليل من الانقطاعات ، ولم تتجاوز 24 ساعة.

تضمن غرفة الخادم التي تتمتع بدرجة عالية من الأمان مع أربع اتصالات متكررة إلى أكبر نقاط اتصال الإنترنت في السويد الوصول إلى الإنترنت وتوافرها. وبالإضافة إلى ذلك ، فإن المراقبة المستندة إلى الكاميرا ، ونظام مكافحة الحرائق الآلي ، ومحطة توليد الكهرباء من الديزل التي تزود مخدمات Urkund حتى أثناء فترات التوقف الأطول.

التوافق

تم تصميم نظام Urkund لسهولة التكامل مع الأنظمة الإدارية والتعليمية الأخرى مثل Moodle و Blackboard و D2L و FirstClass و SharePoint و Fronter و Ping Pong وغيرها.

من الضروري أيضًا أن يقوم النظام بمعالجة المستندات من معالجات الكلمات المختلفة. يدعم Urkund أكثر من 300 نوع من الملفات.

استخدام نظام URKUND

Dear Amir Kboubi,

You have received this e-mail because your organisation Technix Test has access to URKUND, a pedagogical support system for plagiarism checking, and has requested a credentials reminder for you.

A document intended to be checked should be e-mailed as an attached file to:

kboubi.amir.trial@analysis.arkund.com

You also have an URKUND user account which can be used to access your personal web based inbox for URKUND reports. The following information are held in URKUND:

Email: amir.kboubi@gmail.com

Name: Amir

Username: amirkboubi

Your personal inbox can be accessed through the following link:

<https://secure.arkund.com/account/>

If you don't remember your password please visit the link below in order to reset your password with your registered email (amir.kboubi@gmail.com):

قم بتنشيط حساب Urkund الخاص بك

عند إنشاء حسابك ، يقوم النظام بإنشاء بريد إلكتروني تلقائي ، وعنوان البريد الإلكتروني الخاص به هو noreplay@arkund.com ، ويحتوي على رابط سينقلك إلى متصفح الويب الخاص بك لتختار له رموز الوصول الخاصة بك

كل مستخدم في Urkund لديه عنوان بريد إلكتروني للتحليل مسبقًا على عنوان بريده الإلكتروني الشخصي

استعادة رموز الوصول الخاصة بك

إذا نسيت رموز الوصول أو تجاوزت 96 ساعة من رمز التنشيط يمكنك إنشاء بريد إلكتروني لإعادة التعيين بنفسك بالانتقال إلى: www.arkund.com ثم تسجيل الدخول ثم تسجيل الدخول إلى نظام URKUND وفي النهاية حدد هل نسيت كلمة المرور الخاصة بك؟

أو ببساطة انقر فوق هذا الرابط: <https://secure.arkund.com/account/resetpassword/requestpasswordreset> وأدخل عنوان بريدك الإلكتروني الشخصي.

Connexion

— Compte URKUND / Téléchargez les documents —

Nom d'utilisateur ou email

email

Password

Connexion

Avez-vous oublié votre mot de passe ?

[Create account for document upload \(STUDENTS\)](#)



Réinitialiser mot de passe

— Réinitialiser mot de passe —

Email

Réinitialiser mot de passe

Annuler

[URKUND] Courriel pour réinitialisation du mot de passe Boîte de réception x



noreply@urkund.com
À amir.kboubi ▾

sam. 18 nov. 2017 09:08 ☆ ↶ ⋮

Bonjour,

Quelqu'un (probablement vous) a demandé un jeton d'authentification afin de modifier votre mot de passe dans URKUND. Si vous n'êtes pas à l'origine de cette demande, veuillez ignorer ce courriel.

[Réinitialiser](#)

Veillez noter que vous disposez uniquement de 24h pour cliquer sur ce lien. Si vous souhaitez modifier votre mot de passe ultérieurement, vous devrez effectuer une autre demande.

Sincères salutations,

URKUND

الصفحة الرئيسية Urkund

The screenshot shows the URKUND web interface with the following annotations:

- العنوان التحليل الخاص بك**: Points to the analysis URL in the browser address bar.
- إعدادات**: Points to the 'Paramètres' button in the top navigation bar.
- ملف جديد**: Points to the 'Nouveau dossier' button in the top navigation bar.
- إدارة ملف التعريف الخاص بك**: Points to the user profile icon in the top navigation bar.
- تحميل الملفات**: Points to the 'Télécharger les documents' button in the top navigation bar.
- مساعدة**: Points to the 'Help' button in the top navigation bar.
- العودة إلى الصفحة الرئيسية**: Points to the URKUND logo in the top navigation bar.
- اسم المستند الخاص بك**: Points to the document name 'D40315216 these finale N°231.pdf' in the file list.
- المعرف الفريد للمستند الخاص بك**: Points to the document ID 'D40315216' in the file list.
- نسبة التشابه / افتح التحليل**: Points to the '20%' similarity indicator in the file list.
- حالة سرية المستند الخاص بك**: Points to the document status icon in the file list.
- اقرأ البريد الإلكتروني الذي تلقيت منه المستند**: Points to the document name in the file list.
- حدد الملف لنقله إلى مجلد أو سلة المهملات**: Points to the document selection icons in the file list.
- حجم المستند الخاص بك**: Points to the '6 MB' size in the file list.
- عدد الكلمات في وثيقتك**: Points to the '22897 mot(s)' word count in the file list.
- المودع**: Points to the author name 'Amir Kboubi' in the file list.
- تاريخ ووقت الإيداع**: Points to the date and time '22/06/2018 16:25' in the file list.

طريقتان لتحميل الوثائق في Urkund

- 1 - عبر البريد الإلكتروني : إرسال المستندات بالبريد الإلكتروني كمرفات بالبريد إلى تحليل عنوانك
- 2 - عبر منصة WEB : تحميل المستندات الخاصة بك باستخدام زر " تحميل الوثائق "

URKUND Help Télécharger les documents Amir Khouli

☰ Soumettre des documents

Saisir l'adresse d'analyse à laquelle vous souhaitez envoyer le document, choisir ensuite les documents à envoyer et cliquer sur Envoyer.
Vous devriez obtenir une confirmation par email pour chaque document soumis

Destinataire

Select analysis address or enter below

Adresse d'analyse

Objet

Message

Documents

Valid file extensions: doc swx pdf bt rtf html htm wps xls ppt odt docx pptx pages xlsx zip zip

Supprimer tout

Déposer les fichiers ou cliquer

Soumettre Annuler

(analysis.urkund.com) أدخل عنوان التحليل الخاص بك (... @) يمكنك تركه فارغاً ، وهذا هو موضوع البريد الإلكتروني الذي ستتلقاه إذا تم التنزيل عبر البريد الإلكتروني

يمكنك تركه فارغاً ، وهو نص البريد الذي ستتلقاه إذا تم التنزيل عبر البريد الإلكتروني

انقر هنا لتصفح جهاز الكمبيوتر الخاص بك وتحديد المستندات الخاصة بك. التسميات المقبولة: doc swx pdf txt rtf html htm wps xls ppt odt docx pptx pages xlsx zip zip

طريقتان للوصول إلى تحليل Urkund

1 - عبر البريد الإلكتروني

amir.khouli@teknika.com
report@analysis.urkund.com
[Urkund] # document(s) - amir.khouli@teknika.com

Amir Khouli <amir.khouli@teknika.com>

📧 Nous avons reçu votre message et nous vous remercions de votre message.

Document(s) déposé(s) par: amir.khouli@teknika.com.fr
Document(s) reçu(s) le: 18/11/2016 09:52:00
Rapport(s) généré(s) le: 18/11/2016 09:57:04 par le service d'analyse documentaire d'Urkund.

Message du déposant:

Document : les Reparousseins.docx [029d15993]

Environ 6% de ce document se compose de texte plus ou moins similaire au contenu de 72 sources considérées comme les plus pertinentes par URKUND.

La plus large section comportant des similarités, contient 157 mots et possède un indice de similarité de 100% avec sa principale source.

NOTEZ BIEN que l'indice de similarité présenté ci-dessus n'indique aucunement la présence avérée de plagiat ou d'un manque de rigueur dans le document. Il peut y avoir des raisons parfaitement légitimes pour que des passages du document analysé se retrouvent dans les sources identifiées. C'est au correcteur de déterminer la présence effective de plagiat ou de manque de rigueur en approfondissant l'analyse, les sources et le document original.

Pour ouvrir l'analyse avec le viewer, cliquez ici:
<https://secure.urkund.com/view/72136095-322184-305617>

Cliquez ici pour télécharger le document déposé:
<https://secure.urkund.com/archives/download/13432932-750746-503704>

Document : remercement.docx [02848956]

Environ 100% de ce document se compose de texte plus ou moins similaire au contenu de 1 source considérées comme les plus pertinentes par URKUND.

La plus large section comportant des similarités, contient 31 mots et possède un indice de similarité de 100% avec sa principale source.

NOTEZ BIEN que l'indice de similarité présenté ci-dessus n'indique aucunement la présence avérée de plagiat ou d'un manque de rigueur dans le document. Il peut y avoir des raisons parfaitement légitimes pour que des passages du document analysé se retrouvent dans les sources identifiées. C'est au correcteur de déterminer la présence effective de plagiat ou de manque de rigueur en approfondissant l'analyse, les sources et le document original.

report@analysis.urkund.com 3 boules 8% de similarité - amir.khouli@teknika.com

بمجرد اكتمال التحليل ، ستتلقى إشعارًا عبر البريد الإلكتروني بنتائج التحليل. تحتوي هذه الرسالة الإلكترونية على رابط مباشر للتحليل في نظام Urkund دون الحاجة إلى تسجيل الدخول

