



أرشفة الوثائق

إنغرام

نظام إنغرام (Engram) هو نظام أرشفة للوثائق الإلكترونية وملفات الوسائط المتعددة تم تطويره لتلبية احتياجات وكالات الأنباء والمؤسسات الإعلامية ومراكز الأبحاث وغيرها من المؤسسات المعنية لتحقيق أرشفة أعلى كفاءةً تشري مكتبة معلوماتهم وتجعل الاستفادة من مواردهم أسهل وأدق.

من الأنظمة الموحدة إلى الأنظمة المخصصة

مع اجتياح فجر عصر التخصص وتعديل البرامج وتخصيصها وفق حاجات المستخدم في عالم الأرشفة، يتيح نظام إنغرام لمؤسستك إنشاء كمية غير محدودة من أنماط بطاقات الإدخال ومصادر وأنماط المعلومات والمُخصّصة لتناسب تماماً أهداف مؤسستك. فمع إنغرام يصبح بإمكانك بناء التدرج الهرمي الخاص بك للوثائق بالطريقة التي ترغب أن يكونوا عليها، وأن تحدد مواقع الحقول وتصمم نمط الوثيقة بما يتناسب وبيانات التعريف التوصيفية والمرفقات المرتبطة به.

أرشفة بسيطة وسهلة وسريعة

إن أرشفة الوثائق وإدارة المكنز هما العمليتان الرئيسيتان اللتان تتألف منهما عملية الأرشفة برمتها وتعدّان ركيزتان أساسيتان لأداء فعّال لوظائف البحث والاسترجاع. كلتا هاتين العمليتين مرنتين وتداران بكفاءة في برنامج إنغرام.

بالإمكان تغيير أو حتى إلغاء أنماط الوثائق. فلدَى القائم على التوثيق وإنشاء الوثائق دائماً الفرصة لاستحداث أنماط ووثائق جديدة عند الحاجة أو تعديل هيكل الأنماط الموجودة سابقاً. من ناحية أخرى يعدّ المكنز من أعظم مزايا أي أرشيف فهو معجم يتوسّع بشكل مستمر ومؤلف من كلمات رئيسية وعبارات وجمل مترابطة بعضها ببعض. توفرّ إدارة المكنز إدارةً شاملةً للعلاقات بين الكلمات ودعمًا كاملاً متعدد اللغات.

وقد تم، إضافةً إلى ذلك، بناء نظام بحث واسترجاع ضمن البرنامج ليُمكن إنغرام من تحقيق نتائج بحثٍ واسترجاعٍ مثلى والتفوق في الأداء كنظام إدارة للأرشيفات.

المزايا الرئيسية

- 1 واجهة مستخدم سهلة الاستعمال باللغتين العربية والإنجليزية والحد من الأعمال الورقية والإحباط
- 2 إمكانية أرشفة وئاتق نصّية ووسائط إعلام متعددة اللغات
- 3 أنماط ملفات ذات إعدادات مُعدّلة تتيح ميزة التخصيص بحسب نطاق أعمالك
- 4 استرجاع سهل ومرن للمعلومات يسهل عملية البحث عن السجلات الأقدم
- 5 تحسين العمليات اليدوية التقليدية
- 6 دعم الإدماج والتكامل مع مواقع الكترونية وغيرها من التطبيقات
- 7 إتاحة إمكانية تحقيق أرباح من رسوم ترخيص وسائل الإعلام وإعادة بيع البيانات

عناصر تحقيق أرشفة عالية الكفاءة مع إنغرام



مميزات إضافية في إنغرام

إدارة متطورة لمكنز المرادفات

- إدارة وتخزين الكلمات الرئيسية والمصطلحات
- إدارة العلاقات ما بين الكلمات الرئيسية بناءً على معايير منظمة المعايير الدولية ISO
- خصائص مُعرّفة من قبل المستخدم للكلمات الرئيسية
- صيانة ومعالجة مكونات المكنز
- إدارة علاقات الكلمات اصطلاحياً وكذلك بربطها زمنياً

أرشفة منهجية للوثائق

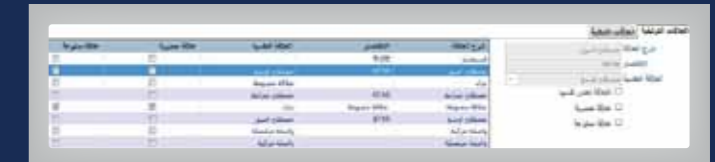
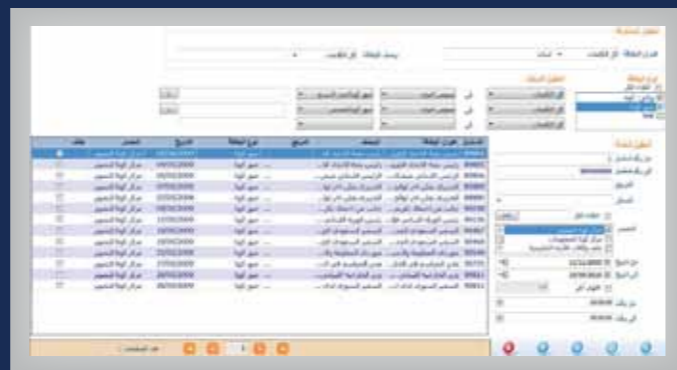
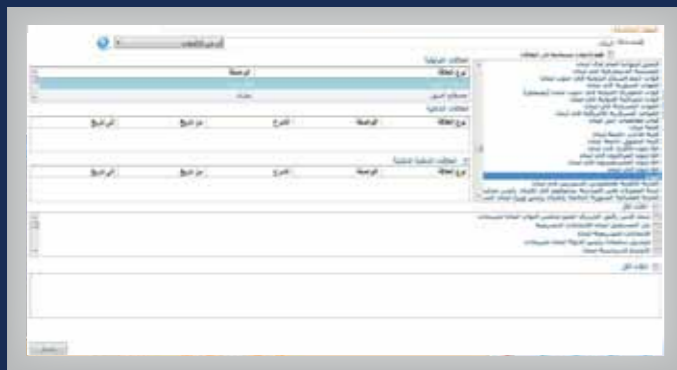
- مُصمّم الوثائق: إنشاء وتحرير نموذج للوثائق بطريقة السحب والإسقاط
- اختيار غني وشامل لحقول قابلة للتخصيص
- إدارة لرؤوس الموضوعات
- أرشفة الوسائط المتعددة وملفات الفيديو

التقارير

- تقارير بحث عامة
- تقارير مرتبطة بقاموس المرادفات وعلاقات الكلمات ورؤوس الموضوعات
- تقارير إحصائية
- تقارير عن الإنتاجية
- تقارير مُعرّفة بخصائص معينة

بحث واسترجاع عالي الكفاءة للمعلومات

- بحث عن نص كامل
- بحث تحليلي
- بحث متطور Boolean (مشابه مكتبة الكونغرس (loc.gov))



أمن وحماية نظام إنغرام

- نظام متطور في أمن البيانات لحماية الملفات المُقيّدة الاستعمال
- إدارة المستخدمين والصلاحيات الممنوحة لهم للوصول إلى مختلف الميزات الوظيفية في النظام
- توفير سجلّ تتبّع كامل لرصد استعمال كل مستخدم

استخدامات أخرى وإمكانيات الدمج والتكامل للنظام

التصدير إلى وسائط وأنماط أخرى

- أدوات للنقل إلى قرص مدمج
- تطبيق للمستخدم على القرص المدمج
- تطبيقات المواقع الإلكترونية
- ... XML HTML

إستيراد ودمج مع أطراف أخرى

- Adobe InDesign
- مسار العمل التحريري
- دمج مصادر RSS
- XML وأنماط أخرى

المستفيدون المحتملون

- وكالات الأنباء
- المؤسسات الإعلامية وشركات الإنتاج
- مراكز الأبحاث
- مراكز الاستخبارات
- أرشيفات الشرطة
- مراكز الأرشفة العامة
- شركات أخرى

الوسائط الإعلامية التي يمكن أرشفتها بنجاح مع إنغرام:

- النصوص الإخبارية
- مقاطع الفيديو
- الصور
- معلومات بليوغرافيا
- سجلات الموظفين
- سجلات استخباراتية
- سياسات وإجراءات
- أبحاث
- منشورات
- قاعدة بيانات قانونية
- أوراق قانونية
- عقود
- بيانات المواقع
- اختبارات الأداء لاختيار ممثلين
- كافة أنواع ملفات الفيديو ووسائل الإعلام والوسائط المتعددة الأخرى

نبذة عن الشركة

تعتبر شركة IDS من الشركات الرائدة في عالم البرمجة منذ العام 1991 ليس على صعيد لبنان فقط بل على صعيد الخليج العربي. وهدفها الرئيسي يتلخص بتقديم الحلول المثالية والبرامج الجيدة علاوة على تحليل وتصميم الأنظمة وتطويرها.

تعتمد الشركة على معايير شركة مايكروسوفت في البرمجة متيحة بذلك للزبون واجهة تطبيق سهلة الاستعمال لبرامج تمت صناعتها وفق أحدث لغات ووسائل البرمجة في العالم. كما تعتمد الشركة نسخ معربة لجميع برامجها وذلك لخدمة الوطن العربي بشكل أفضل. تبدأ البرامج بالتطبيقات الصغيرة كبرامج المحاسبة العامة وتنتهي بالتطبيقات المعقدة والمتفاضلة كبرنامج وزارة الاتصالات.

مع النمو والتقدم التقني السريع ومتطلبات الزبائن لخدمات سريعة ومفيدة، يعتبر فريق العمل من أهم استثمارات الشركة كونها شركة خدمات. ولهذا السبب كونت الشركة فريق من المهندسين وخبراء الكمبيوتر في مجالات البحث والتطوير والتدريب وخدمة الزبائن. ويمكن تلخيص خدمات الشركة بالآتي:

- الاستشارات
- البرامج الجاهزة (مطورة أصلاً من قبل الشركة)
- تطوير برامج حسب احتياجات الزبون
- خدمة الزبائن
- التدريب

تعتمد الشركة على منتجات شركة مايكروسوفت في تطوير البرامج وتعمل جميع برامجها على تقنية Client-Server. ونذكر أهم هذه التطبيقات، على سبيل المثال لا الحصر:

- تطبيقات متعلقة بعالم الأعمال (محاسبة، مخازن، رواتب، صناعة،...)
- تطبيقات متعلقة بعالم الاتصالات (Telecom Billing)
- تطبيقات متعلقة بنشاطات أسواق الأسهم المالية والمحافظ وإدارة ملكية الشركات المساهمة
- تطبيقات متعلقة بعالم الصحافة والـ Pre-Printing والأرشيف
- تطبيقات متعلقة بالقطاع التربوي



Microsoft Partner Network



للإتصال بنا



Lebanon T&F: +961 1 85 95 01
P.O: 25/95 Beirut

Kuwait T: +965 2471 8187
F:+965 2472 2567
M:+965 9978 3080
P.O: 27927 Safat 13001 Kuwait

UAE Magna Media FZ, LLC
Dell Building
Dubai Internet City

sales@ids.com.lb | www.ids.com.lb

بعض مستخدمي إنغرام

