

مشروع اتمتتة العمليات www.atmattal3mliat.com



توليد وتقديم الافكار الابداعية والابتكارية

الفهرس

الصفحة	الموضوع
2	الافكار الابداعية والابتكارية
3	الية تطوير الافكار الابداعية والابتكارية
ä	الافك الابداعي
4	الفكرة الاولى: تطبيق تعاميم المحروقات
5	الفكرة الثانية: تطبيق تحضير قيم العطاء
6	الفكرة الثالثة: برنامج ادخال التقرير الشهري



مشروع اتمتتة العمليات الحكومية



الافكار الابداعية والابتكارية

سبب تولد الفكرة	القيمة المضافة	الخدمة المقدمة	الفئة المستهدفة	اسم التطبيق
تطوير الية العمل الاحباط من الطريقة القديمة	السرعة تقليل الخطأ	هذا النطبيق يقوم بحساب سعر السولار والاسفلت وزيت الوقود استناداً لنعاميم وزارة الاشغال العامة والإسكان	مهندسين الاشراف على المشاريع المدقيين على الفواتير المقاولين	تطبيق تعاميم المحروقات
تطوير الية العمل	السرعة تقليل الخطأ	هذا التطبيق يقوم بحساب (كفالة الدخول, غرامة (التأخير, الدفعة المرحلية	معدين العطاءات المدققين على العطاءات قبل الطرح	تطبيق تحضير قيم العطاء
تطوير الية العمل	السرعة تقليل الخطأ	يقوم التطبيق بحساب الفرق بين تاريخين وفترة التأخير للعطاءات	لجان تمديد العطاءات	تطبيق حساب فرق التواريخ
حل مشكلة	التنظيم الاداري	التحديث التلقائي للفترة المتبقية لانتهاء العطاء	المدراء, مهندسين الاشراف	عطاءات كفالة الصيانة
تطوير الية العمل حل مشكلة	التنظيم الاداري السرعة جودة العرض	اتاحة لوحة ادخال لجميع اقسام المديريات من المديرية,القسم,وصف العمل , التاريخ) وصور) وعرضها بطريقة حركية وجميلة	مديريات الاشغال	برنامج ادخال الانجازات الشهرية للمديريات



مشروع اتمتتة العمليات <u>www.atmattal3mliat.com</u>



الية تطوير الافكار الابداعية والابتكارية

الفكرة الاساسية:

استبدال الوسائل المستخدمة حالياً في اداء مهام الموظفين بتطبيقات ويب تقوم بتنفيذ المهام بسرعة اكبر وبطريقة ادق

ألية توليد الافكار لهذه التطبيقات تمت كما يلى:

اولاً: رصد المهام اليومية التي يؤديها الموظف والالية المستخدمة في تنفيذها ثانياً: حصر المهام التي يمكن اتمتتها واستعمال البرمجيات في حلها ثالثاً: ممارسة العصف الذهني لايجاد بدائل بديلة عن الالية المستخدمة رابعاً: تقييم البدائل كما هو موضح بالجدول ادناه

	الاولى	الحالة	
البديلة ادق	هل الطريقة	يلة توفر الوقت	هل الطريقة البد
Y	نعم	K	نعم
	لها لمرحلة التنفيذ	اعتماد الفكرة ونقا	
	الثانية	الحالة	
البديلة ادق	هل الطريقة	يلة توفر الوقت	هل الطريقة البد
Y	نعم	K	نعم
	جوع للحالة الاولى)	تقییم بدیل جدید (الر	



مشروع اتمتتة العمليات www.atmattal3mliat.com/application/diesel/



اهم الافكار الابداعية المطبقة (ثلاث افكار)

الفكرة الاولى: تطبيق تعاميم المحروقات

تطبيق تعاميم المحروقات (سولار, زيت وقود, الاسفلت)

	تاريخ التعميم		
2022		3	
	ادخل		
مصدر القيمة	السعر بشهر (3)	الصنف	#
<u>pdf</u>	615 (فلس)	ديزل	1
<u>pdf</u>	486.17 (دينار/طن)	بيتيومين	2
<u>pdf</u>	456.16 (دينار/طن)	زيت وقود	3

الفكرة الاساسية:

الفكرة الاساسية هي الاستعاضة عن البحث عن القيمة من جداول التعاميم بلوحة ادخال (السنة, الشهر) حيث يقوم المستخدم بادخال السنة والشهر لمعرفة اسعار المحروقات بذلك الشهر

الهدف:

هذا التطبيق يقوم بحساب سعر السولار والاسفلت وزيت الوقود عن طريق ادخال المستخدم الشهر والسنة في لوحة ادخال بالاضافة لارفاق مصدر التعميم.

الجدوى:

تكمن الفائدة من التطبيق بسرعة الحصول على الاسعار مقارنة بالطريقة التقليدية

المخاطر

حدوث خطأ في ادخال قيم المحروقات على الخادم مما يسبب بتحصيل نتائج خاطئة عند استخدام التطبيق ويمكن حل هذا المحذور بعمليات التدقيق على نتائج التطبيق من اكثر من شخص قبل اطلاقه.

النتائج المتوقعة من التطبيق:

1. عمليات التدقيق على الفواتير واستخراج قيم المحروقات تصبح اسرع واسلس

2 تمكين المستخدمين من الحصول على النتائج من الهاتف



مشروع اتمتتة العمليات



www.atmattal3mliat.com/application/tender study phase/

الفكرة الثانية: تطبيق تحضير قيم العطاء

تطبيق تحضير قيم العطاء

		50000	
		4	
		ادخل]	
النسبة	كفالة الدخول(بالدينار)	غرامة التاخير(دينار/يوم)	الحد الادنى للمطالبة (بالدينار)
1%	500	41	7500
1.5%	750		
1.5%	750 1000		
1.5% 2% 2.5%			

الفكرة الاساسية:

الفكرة الاساسية هي الاستعاضة عن الحساب اليدوي باستخدام الحاسبة بتطبيق تحضير قيم العطاء, حيث يقوم البرنامج باجراء عدة عمليات حسيابية مرة واحدة بناءاً على المدخلات المزودة من المستخدم

الهدف:

هذا التطبيق يقوم بحساب كفالة الدخول (1 الى 3) % وغرامة التاخير بالاضافة للحد الادنى للمطالبة

الجدوى:

تكمن الفائدة من التطبيق بسرعة الحصول على الاسعار مقارنة بالطريقة التقليدية بالاضافة انه ادق حيث يقلل من العمليات اليدوية وياتمتتها

المخاطر:

انقطاع الانترنت يؤدي لعدم قدرة استخدام التطبيق ويمكن حل المشكلة بالرجوع للطريق التقليدية في حال حدوث هذا الامر النتائج المتوقعة من التطبيق :

عمليات تحضير العطاءات تتم بطريقة اسرع وادق



مشروع اتمتتة العمليات www.atmattal3mliat.com/monthly reportAutomation/



الفكرة الثالثة: برنامج ادخال التقرير الشهري





الفكرة الاساسية:

الفكرة الاساسية هي اتمتتة عملية التنسيق للصور و تقرير الانجاز الشهري , حيث يتم تنسيق الانجاز الشهري على صورة بطاقة بمجرد ادخال معلومات العمل المنجز بالاضافة لعمل عرض حركي لتقرير الانجاز الشهري

الهدف:

هذا التطبيق يقوم بعمل تقرير الانجاز الشهرى للمديرية بمجرد ادخال الانجازات من قبل الاقسام المختلفة

الحده ي-

تكمن الفائدة من التطبيق باختصار الجهد والوقت , حيث ينحصر دور المستخدم بادخال الصور والمعلومات ومن ثم يقوم البرنامج بعمليات التنسيق.

المخاطر:

ضياع المعلومات والصور في حال حدوث خلل في الخادم ويمكن تفادي المشكلة بعمل نسخ على جهاز الكمبيوتر تفادياً لضياع البيانات

النتائج المتوقعة من التطبيق:

تقارير انجاز شهرية مسلمة على الموعد

تقارير شهرية باليات عرض مختلفة