



D.I.T
عمادة تقنية المعلومات

إصدارات ادارة تطبيقات بوابة الجامعة



جامعة الملك عبد العزيز
عمادة تقنية المعلومات
ادارة تطبيقات بوابة الجامعة



دليل نظام الرسائل





مقدمة عن برنامج الرسائل :

يهتم هذا البرنامج بإدارة الرسائل النصية لكل جهة حسب الصلاحيات المعطاه لكل مستخدم يتبع هذه الجهة . وهي صفحة تدرج داخل (نظام مارس) ولا يمكن الوصول لها إلا عن طريق صفحات الإشراف الرئيسية للموقع . وتتوفر هذه الأدوات الخصائص التالية:

1 - إمكانية ارسال الرسائل النصية .

2 - إضافة مجموعات الاتصال وادارتها .

a. استبدال ونسخ ونقل جهات الاتصال بين المجموعات .

b. معرفة التكرار بين جهات الاتصال وحذفه.

c. معرفة الاخطاء وحذفها.

3 - توزيع النصاب الخاص بالمستخدمين من قبل المسؤول عن الموقع الالكتروني للجهة.

4 - تقرير الرسائل المرسلة .



كيفية الإستخدام :

يتم الدخول إلى برنامج إدارة المحتويات عن طريق نظام مارس من خلال الرابط التالي :

<http://marz.kau.edu.sa/>

يظهر لنا كما هو موضح أدناه شاشة الدخول للنظام عن طريق كتابة اسم المستخدم و كلمة المرور

بعد التأكد من صحة اسم المستخدم و كلمة المرور يتم الدخول على نظام مارس ويتم الدخول على الصفحة الرئيسية ثم يتم اختيار الموقع المراد العمل عليه من القائمة المنسدلة (1) و الذي تم مسبقاً أخذ الصلاحيات للتعامل معه ثم اختيار لغة الإستخدام (2) ثم الضغط على زر "عرض" (3) كما موضح بالشكل التالي:





فظهور لنا الأنظمة الرئيسية للموقع والتي من خلالها يتم التحكم في الموقع وفقاً للصلاحيات المعطاه كما ذكر مسبقاً، وللدخول على صفحة نظام الرسائل نختار "الرسائل" من القائمة وتظهر قائمة منسدلة "ارسال الرسائل ، المجموعات ، توزيع النصاب ، تقرير الرسائل المرسلة" كما يظهر بالشكل التالي:



عند الضغط على "ارسال رسائل" من القائمة المنسدلة ، تظهر الشاشة التالية :

1	<input type="radio"/> عربي <input checked="" type="radio"/> انجليزي
2	اللغة
3	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 100%;"> الرسالة الرساله </div>
4	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 100%;"> ارقام معينه </div>
5	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 100%;"> مجموعات تابيه </div>

1 - يوضح معلومات رصيد الرسائل: رصيد المستخدم "500" ، العدد المستخدم من الرصيد "0" ، عدد المتبقية من الرصيد "500" ، المتاح من رصيد الجهة ".500".

2 - يتم تحديد لغة نص الرسالة: اما اختيار اللغة عربى ويتيح للمستخدم 70 حرفاً للرسالة الواحدة ، او اختيار اللغة الانجليزى ويتيح للمستخدم 160 حرفاً للرسالة الواحدة ايضاً.



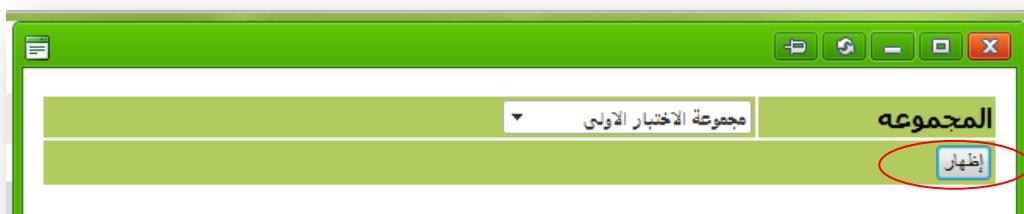
3- يتم ادخال نص الرسالة في مربع الادخال مع مراعاة اللغة المستخدمة وعدد الاحرف ، فما زاد عن عدد الاحرف المحدد للرسالة الواحدة زاد عدد الرسائل كما يتضح من مربع النص (مثلا: 8=1رسالة) .

ثم لارسال الرسالة يتم الضغط على "ارسال" ، وذلك بعد تحديد الاشخاص التي سيتم ارسال الرسالة اليهم .

4- لتحديد الاشخاص التي سيتم ارسال الرسالة اليهم هناك طريقتين:

- ان يتم ادخال ارقام جوالات الاشخاص المرسل اليهم يدوياً مع مراعاة وضع الفاصلة "،" بين الارقام عند ادخال اكثر من رقم ويجب ادخال كود البلد بدون اصفار بالصيغة التالية على سبيل المثال "9665xxxxxxxxx".
- كما يمكنك اضافة بعض الارقام من مجموعات تم انشاؤها مسبقاً وذلك بالضغط على رابط "اختيار من مجموعة" ، فنظهر الشاشة التالية:

نختار من القائمة المنسدلة المطلوبة ثم بالضغط على "اظهار" يظهر جدول بالاشخاص الموجودين في هذه المجموعة .



يتم تحديد الاشخاص المطلوب اضافتهم الى قائمة ارقام الجوالات المرسل اليهم ، ثم الضغط على "اختار" . وعليه يتم اضافته في خانة "ارقام الجوالات " في التحديد السابق رقم (4) .

رقم الجوال	الاسم	<input type="checkbox"/>
٩٦٦٥٠٠٠٠٠٠٠٠	الشخص ١	<input type="checkbox"/>
٩٦٦٥٠٠٠٠٠٠٠٠	الشخص ٢	<input type="checkbox"/>
٩٦٦٥٠٠٠٠٠٠٠٠	الشخص ٣	<input type="checkbox"/>

5- يمكن اختيار مجموعة اشخاص ليتم ارسال الرسالة اليهم عند تحديد "الجموعات" ثم اختيار المجموعة المطلوبة من القائمة المنسدلة .



التحكم في المجموعات : عند الضغط على "مجموعات" تظهر شاشة التحكم في المجموعات ويتم التعامل مع المجموعات و الاشخاص كسجلات كما في جداول الاكسيل .

التحكيم في المجموعات								
يمكنك استيراد ارقام من خلال الضغط على التحكم في دفتر العناوين بعد انشاء المجموعة فرع المجموعة : المجموعات المشتركة تظهر لجميع مستخدمي الوجهة								
اظهار المجموعات المترابطة								
Refresh	Add new record							
اسم المجموعة	عدد الارقام	نوع المجموعة	دفتر العناوين	النكرارات	الارقام الخطاء	الارقام الخطاء	تحديث	حذف
مجموعة الاختبار الاولى	٣	مشتركة	التحكم في دفتر العناوين	النكرارات	الارقام الخطاء	تحديث	حذف	
مجموعة الاختبار الثانية	١	مشتركة	التحكم في دفتر العناوين	النكرارات	الارقام الخطاء	تحديث	حذف	

يمكنك اجراء العمليات التالية على المجموعات :

١- اضافة مجموعة جديدة .

للاضافة يتم ذلك عن الضغط على "Add new record" ثم تظهر الشاشة التالية :

التحكم في المجموعات							
يمكنك إستيراد ارقام من خلال الضغط على التحكم في دفتر العناوين بعد النشاء المجموعه مدعى المجموعه : المجموعات المشتركه تظهر لمبيع مستخدمي الجبهه							
<input type="button" value="اظهار المجموعات المتبركه"/> Add new record							
اسم المجموعه	نوع المجموعه (مشتركه):	عدد الارقام	نوع المجموعه	دفتر العناوين	النكرارات	الارقام الخطا	الارقام
<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>						
<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	٣	مشتركة	التحكم في دفتر العناوين	النكرارات	الارقام الخطا	الارقام
<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	١	مشتركة	التحكم في دفتر العناوين	النكرارات	الارقام الخطا	الارقام

ثم يتم ادخال اسم المجموعة وتحديد اذا ما كانت مشتركة لاكثر من مستخدم في الجهة ، ثم الضغط على "Insert" لادراجها او "Cancel" لالغاء الاجراء.



التحكم في دفتر العناوين :



- عند الضغط على "التحكم في دفتر العناوين" فتظهر الشاشة التالية :
- يمكن تحميل بيانات الاشخاص الى المجموعة المحددة من جدول اكسل معد مسبقاً بصيغة (CSV)

ثم الضغط على "تحميل" كما في يظهر في التحديد (1) ليتم اضافة الحقول من جدول الاكسل جميعها الى المجموعة .

طريقة اعداد ملف الاكسل :

- انشاء ملف جديد ، ثم بإستخدام عمودين :

A العمود الاول يحتوي على اسماء الاشخاص .

B العمود الثاني يحتوي على ارقام جوالات الاشخاص بالصيغة "9665xxxxxxxxx" .

طريقة تحويل العمود الثاني ارقام الجوالات الى الصيغة "9665xxxxxxxxx"

- ان يتم تحديد العمود الثاني ثم تحويل التنسيق الى ارقام . كما يظهر في الصورة (1) ادناه .

- بالضغط على تعديل تنسيق العمود . كما يظهر في الصورة(2) ادناه.

	A	B	C
1		٩٥٥٠٠٢١٢١٦	
2		٤٥٥٠٠٢١٢١٦	
3			
4			
5		٥٥٤٤٣٤٤٢	
6		٥٤٢٧٨٥٥٢	

1

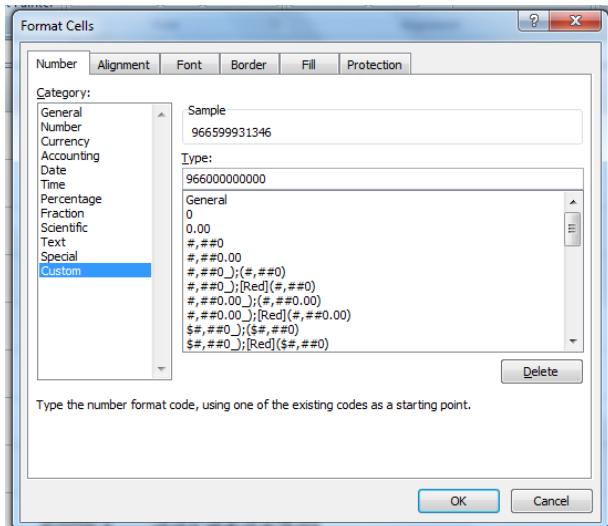
	A	B
1	منال	5999
2	خيريه	
3	ربى	5904
4	ميساء	5056
5	حصه	5044
6	هاجر	542785522

2



3- في تبويب (ارقام Number) يتم اختيار التصنيف (مخصص Custom) ، كما يظهر في الصورة (3) أدناه.

في خانة (النوع Type) يتم ادخال الصيغة (9660000000) حيث ان المفتاح 966 ، عدد خانات رقم الجوال 9 اصفار



3

4- ستتحول ارقام الجوالات الى الصيغة المطلوبة.

	A	B
1	منال	966599931346
2	خيرية	966000000555
3	ربى	966590464227
4	ميساء	966505680836
5	حصه	966504434422
6	هاجر	966542785522
7	أسماء	966506580162
8	نهى	966562882275

4

5- الخطوة الاخيرة ان يتم حفظ الملف بصيغة CSV :comma delimited



2- التعديل على معلومات مجموعة او حذف مجموعة منشأه مسبقاً.

يتم تحديد المجموعة من شاشة "التحكم في المجموعات" ثم الضغط على "تعديل" ليتمكن من تعديل بيانات المجموعة ، او حذف المجموعة بالضغط على "حذف".

3- نسخ او نقل الاشخاص من مجموعة الى اخرى او حذفه من المجموعة .

يمكنك استيراد ارقام من خلال الضغط على "التحكم في المجموعات" ثم الضغط على "العنوانين" بعد انشاء المجموعة ،

ملاحظة : نوع المجموعة (المجموعات المشتركة) تظهر لجميع مستخدمي الجهة.

- من شاشة "التحكم في المجموعات" يتم تحديد المجموعة المطلوب النقل او النسخ منها او اليها .
- كما يمكنك نقل او نسخ معلومات اشخاص وذلك بتحديد الاشخاص، ثم اختيار المجموعة المراد نقل او النسخ اليها من القائمة المنسدلة، ثم الضغط على الاجراء المطلوب (نسخ او نقل او مسح).

ملاحظة : تظهر جميع المجموعات المشتركة الخاصة بالجهة لكل المستخدمين بالإضافة الى المجموعات الخاصة بالمستخدم الحالي

(للنظام)

		رقم الجوال	الاسم	<input type="checkbox"/>
Edit	Delete	٩٦٦٥٠٠٠٠٠٠٠	الشخص ١	<input type="checkbox"/>
Edit	Delete	٩٦٦٥٠٠٠٠٠٠٠	الشخص ٢	<input type="checkbox"/>
Edit	Delete	٩٦٦٥٠٠٠٠٠٠٠	الشخص ٣	<input type="checkbox"/>
Edit	Delete	٩٦٦٥١٢٣٤٥٦٧٨	Omar	<input checked="" type="checkbox"/>
Edit	Delete	٩٦٦٥١٢٣٤٥٦٧٠	Yousef	<input checked="" type="checkbox"/>

الى مجموعات الاختيار التالية

2



4- لمعالجة التكرار في معلومات الاشخاص :

يتم تحديد المجموعة المطلوبة من شاشة "التحكم في المجموعات" ثم الضغط على "التكرارات" فيظهر الجدول التالي :

الكرارات					
		رقم الجوال	الاسم		
Edit	Delete	٩٦٦٥٠٠٠٠٠٠٠	الشخص ١	<input type="checkbox"/>	
Edit	Delete	٩٦٦٥٠٠٠٠٠٠٠٠	الشخص ٢	<input type="checkbox"/>	
Edit	Delete	٩٦٦٥٠٠٠٠٠٠٠٠	الشخص ٣	<input type="checkbox"/>	

▼ نقل الى مجموعة الاختبار الاولى

مسح كل التكرارات نقل

يظهر في الجدول اعلاه بيانات الاشخاص المكررة من حيث ارقام الجوالات بغض النظر عن الاسم ، ويمكن عمل الاجراءات التالية :

1- نقل المعلومات من المجموعة الحالية الى مجموعة اخرى منشأة مسبقاً، وذلك بتحديد الشخص ثم اختيار المجموعة المراد نقل التكرارات اليها والضغط على "نقل" .

2- مسح معلومات كل التكرارات وذلك بالضغط على "مسح كل التكرارات" .

3- مسح معلومات شخص معين ، وذلك بتحديد الشخص ثم الضغط على "مسح" .

5- لمعالجة الاخطاء في معلومات الاشخاص:

يتم تحديد المجموعة المطلوبة من شاشة "التحكم في المجموعات" ثم الضغط على "الارقام الخطأ" فيظهر الجدول التالي :

	رقم الجوال	الاسم	
Edit	٩٦٦٥٠٠٠٠	الشخص ١	<input type="checkbox"/>

▼ نقل الى مجموعة الاختبار الثانية

مسح نقل

يمكن من خلال هذا النافذة عمل احد الاجرائين :

1- نقل معلومات شخص معين الى مجموعة اخرى منشأة مسبقاً، وذلك بتحديد الشخص ثم الضغط على "نقل" .

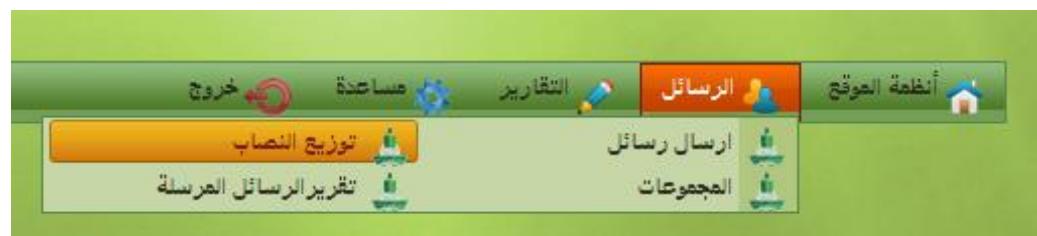
2- او مسح المعلومات الخطأ للمجموعة او شخص معين يتم تحديده ، وذلك بالضغط على "مسح" .



6- توزيع النصاب :

يقصد بتوزيع النصاب إضافة الأشخاص الذين لهم صلاحية لاستخدام نظام الرسائل الخاص بالجهة ، ويتم الوصول اليه بالضغط على

"الرسائل" ثم اختيار "توزيع النصاب" من القائمة كما هو موضح بالشاشة التالية :



ثم ستظهر شاشة "التحكم في رصيد الرسائل" التالية :

الرقم	اسم المستخدم	الرقم الأقصى	الرقم الأدنى	الرصيد
١	الجهاز	٣٠٠٠٦٧٥	٣٠٠٠٩١٠٢	٣٠٠٠٤٣٠٣
٢	الجهاز	٣٠٠٠٩١٠٢	٣٠٠٠٦٧٥	٣٠٠٠٤٣٠٣

- 1- رصيد الجهة : يوضح رصيد الرسائل الاجمالي للجهة .
- 2- التوزيع : يوضح الجدول عدد الموزع وعدد المتبقى من الرصيد .
- 3- الاستخدام : يوضح الجدول عدد المستخدم وعدد المتبقى من الرصيد .
- 4- رقم المستخدم : يقوم بكتابة الرقم الوظيفي للشخص المراد اعطائه صلاحية لارسال الرسائل ثم نضغط زر "عرض" .
- 5- أرصدة المستخدمين : يوضح الجدول معلومات تفصيلية عن مستخدمي النظام للجهة .



7- تقرير الرسائل المرسلة : لعرض تفاصيل الرسائل المرسلة للجهة ويتم الوصول إليها بالضغط على "الرسائل" ثم اختيار "تقرير الرسائل المرسلة" من القائمة المنسدلة ، كما هو موضح بالشاشة التالية :



ثم ستظهر الشاشة التالية :

نوع الرسالة	تاريخ ووقت الإرسال	عدد الأشخاص أرسل لهم	حجم الرسالة	مجمع الرسائل المرسلة	اسم المرسل	الرقم الشخصي
test1	PM ١٤:٤٦ ٢٠/١١/٢٠١٤	٤	٤	٤	إيهان حسن محمد البهتي	٠٠٩١٠٥

1- لتحديد فترة التقرير من تاريخ محمد و حتى تاريخ محمد ثم الضغط على زر "عرض" .

2- يظهر في الجدول تقرير بالرسائل المرسلة للجهة وفق الفترة المحددة في الاعلى .

ملاحظة : الآلية المتّبعة لزيادة الرصيد :

ان يتم ارسال خطاب الى عمادة تقنية المعلومات مع مراعاة ان يتم ارساله بمدة كافية لا تقل عن (3 ايام) ليتم عمل اللازم في الوقت المحدد، ويشمل الخطاب البيانات التالية :

1- اسم المستخدم الرئيسي لنظام الرسائل (Admin) :اسم المستخدم الخاص بادارة موقع الجهة على نظام مارز)

2- تحديد العدد المطلوب اضافته لزيادة رصيد الرسائل.

3- توضيح الغرض من زيادة الرصيد .

4- اعتماد رئيس الجهة .