



نظام إدارة الجراجات



Prepared for:

Date: Monday, July, 01, 2024

من نحن؟

شركة ميكروسيستيمز إحدى الشركات الرائدة في مجال المعلومات وتكنولوجيا الاتصالات وتقديم خدمات التطوير والحلول المتكاملة للهيئات العلمية والمؤسسات الصناعية والقطاعات الخدمية والشركات التجارية الكبرى.

أنشئت ميكروسيستيمز عام 1992 على يد فريق من المتخصصين والباحثين والخبراء في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

ومنذ ذلك التاريخ والشركة تبذل قصارى جهدها في تقديم خدمات التطوير والحلول المتكاملة لعملائها من الهيئات والمؤسسات الكبرى لتواكب التطور التكنولوجي، وترقى بمنتجاتها لمنافسة الشركات العالمية، والوصول بها إلى الأهداف التسويقية والإنتشار في الأسواق الخارجية لتحقيق المستهدف من عائدات التصدير، وذلك من خلال نظم المعلومات التي توفرها الشركة والتي تساهم بدور كبير في دفع عجلة الإنتاج وتخفيض تكلفة المنتج والرقى بالمنتجات.

سياستنا:

ندرك نتيجة للخبرات المتراكمة في ميكروسيستيمز ان العميل بحاجة إلى شريك يستطيع ان يوفر له حلول متكاملة عالية الجودة بأقل تكلفة ممكنة و(ميكروسيستيمز هي هذا الشريك) حيث أن إدراكنا لاحتياجات العملاء والأولويات لديهم ساعدنا على تنفيذ افضل الحلول الممكنة.

نحن نبذل قصارى جهدها مع العميل لتقديم حلول عالية الجودة بتكلفة اقتصادية من مصدر واحد، هذه السياسة التي نتبعها تتيح لعملائنا التركيز على أعمالهم دون الحيرة في كيفية ادارتها.

الدعم الفني:

نحن نؤمن ان الدعم الفني الفاعل والسريع يساعد على الوصول للإستخدام الأمثل للأنظمة وبالتالي الحصول على العائد الأقصى من الإستثمارات الموجهة في هذه الأنظمة.

ولهذا الغرض انشأنا مركزًا متطورًا للدعم الفني موجود على شبكة الانترنت العالمية لكي يتمكن العملاء من الوصول إلى الدعم الفني من أى مكان في العالم في لحظات كما وفرنا مهندسين متخصصين على أعلى مستوى من المهارة والتدريب للإستجابة لطلبات العملاء سواء الواردة عن طريق الويب أو تليفونيًا عن طريق الخط الساخن المخصص لمركز الدعم.

إن هذا الأستثمار يعد بحق المميز الرئيسى لميكروسيستيمز اذ ان اشد ما يواجه المستخدم من عقبات هو البحث عن كيفية إدارة واستخدام الأنظمة التي يمتلكها بأحسن صورة ممكنة.

حلولنا البرمجية (منتجاتنا):

Flow	تخطيط الإحتياجات
HCOne	إدارة الموارد البشرية
Logistics	إدارة الخدمات اللوجيستية
SeatMaster	إدارة دور العرض
Logix Contracting	إدارة المقاولات
Easy Park	إدارة الجراجات
ROCK	نظام إدارة المطاعم
Production	نظام التصنيع
Stone	نظام إدارة المحاجر

إدارة الجراجات:

أنظمة إدارة الجراجات يجب أن تتمتع بالسرعة والدقة المتناهية وقابلية الإستمرار بدون صيانة لمدة طويلة، حيث ان هذه الأنظمة تعمل علي مدار اليوم بدون توقف ويتم الحساب بها على أساس كسر الدقيقة، وهذا يتطلب نظام يعمل بتقنية (Real time).

شركة ميكروسيستمز تقدم نظام يستطيع إدارة أى عدد من بوابات الدخول والخروج وحسابات الاشتراكات سواء كانت شهرية أو عدد ساعات يومية، كما يتمكن النظام من متابعة سعة الجراج ونسبة الإشغال الحالى مما يمكن المسؤولين عن ادارة الجراج بالتحكم الكامل و الاستخدام الأمثل للمنشأة.

المميزات الرئيسية للنظام:

- تحديد طريقة حساب وقت الانتظار سواء كانت بالدقيقة أو بالساعة
- تحديد أسعار لأوقات الذروة والعطلات الأسبوعية
- اظهار حالة المواقف بالجراج سواء كانت متوفرة أو مشغولة
- متابعة الورديات و التحكم فيها
- إدارة العضويات الشهرية بكافة أنواعها سواء كانت يوم كامل أو عدد ساعات محدد
- متابعة تسجيل الغرامات
- التعامل مع البوابات الألكترونية و طباعة التذاكر
- إدارة الحسابات والخزن

فئات الزائرين:

- يمكن الاختيار بين فئات الاشتراك (سنة، عدد شهور، شهر ، فترة اخرى تحدد بتاريخ بداية ونهاية).
- اذا كانت الفئة زائرين فيمكن اختيار نظام المحاسبة بـ (عدد الساعات، باليوم).
- يدعم البرنامج إمكانية حساب عدد الساعات بسعر ثابت للساعة طوال اليوم، أو أن يكون لكل ساعة سعر مختلف عن الساعة الأخرى مثل أوقات الذروة، وفي النهاية اما ان يتم جمع إجمالي كل عدد ساعات الانتظار للزائر او حساب الزائر وفقًا لإجمالي عدد ساعات الإنتظار الخاصة به بشكل مجمل وكذلك أيضًا إمكانية تحديد السعر لكل فئة إذا كان السعر ثابت كل الأيام.
- يعرض لك النظام سعة الجراج لديك وإمكانية تحديد قيمة الغرامة المطبقة في حالة فقد كارت او إيصال الدخول.
- إمكانية حساب قيمة الإنتظار حسب نوع المركبة (أتوبيس-ميني باص- ملاكي).
- إمكانية الاختيار من بين عدة أنظمة مختلفة مثل مبيت السيارة.

Easy Park				المستخدم			
Settings	Parking management	Accounts	Security				
الجراج	1	سعة الجراج	300	إجمالي السيارات المنتظرة	135	عدد الأماكن المتاحة	165
				عدد السيارات المشتركة	62		
Code	Name	Balance	Code	Name	Count		
301	خزينة الأخرى 1	16294	1	التفكك 700	220		
302	خزينة الأخرى 2	31850	2	التفكك 800	4		
303	خزينة الأخرى 3	14966	3	التفكك 1000	1		
304	خزينة الأخرى 4	10591	التفاصيل				
305	خزينة الأخرى 5	6230	التفكك	عدد	فيه		
306	خزينة الأخرى 6	2261					
307	خزينة الأخرى 7	1442					
308	خزينة الأخرى 8	3101					
309	خزينة الأخرى 9	2205					
310	خزينة الأخرى 10	185500					

تقارير شاملة:

يعرض لك النظام تقارير متنوعة مثل:

- التفاصيل (مدة الإنتظار – نوع الكارت – حالة التذكرة – المبلغ المطلوب)
- الإيرادات
- الاشتراكات
- الورديات
- الملفي

Easy Park [الرئيسية](#) [جديد](#) [مخطط](#) [إيقاف](#) [حذف](#) [ملفات](#) [إشعارات](#) [تصنيف](#) [مجموعات](#) [مراقبة](#)

Settings • Parking management • Accounts • Security •

Inquiry

Garage No. From date To date نوع السيارة نوع التذكرة
Card No. Enter number حالة السيارات
Gate No. نوع التقرير
Cashier
Out shift No.

رقم التذكرة	رقم الجراج	تاريخ التحويل	وقت التحويل	تاريخ الخروج	وقت الخروج	الحالة	مدة الانتظار	رقم التوجة	جميع المطلوب	الدخول	الخروج	رقم الحساب	نوع التذكرة	حالة التذكرة	رقم السجل	رقم الإصدار	رقم الوردية
7306	3	2022-03-01	08:47:25			داخل الجراج	02:52:24	0		ENT0301		-1	انتظار	A	39667		0
7236	3	2022-03-01	09:26:21	2022-03-01	10:13:01	تم الخروج	00:00:46:40	0	7	ENT0301	OUT0301	301	انتظار	O	39668	10083	0
7233	3	2022-03-01	09:28:21			داخل الجراج	02:11:28	0		ENT0301		-1	انتظار	A	39669		0
7383	3	2022-03-01	09:28:34			داخل الجراج	02:11:15	0		ENT0301		-1	انتظار	A	39670		0
7398	3	2022-03-01	09:31:02			داخل الجراج	02:08:47	0		ENT0301		-1	انتظار	A	39671		0
7289	3	2022-03-01	09:33:28	2022-03-01	11:24:35	تم الخروج	00:01:51:07	0	14	ENT0301	OUT0301	301	انتظار	O	39672	10092	0
7293	3	2022-03-01	09:35:48			داخل الجراج	02:04:01	0		ENT0301		-1	انتظار	A	39673		0
7245	3	2022-03-01	09:38:22	2022-03-01	11:34:53	تم الخروج	00:01:56:31	0	14	ENT0301	OUT0301	301	انتظار	O	39674	10095	0
7059	3	2022-03-01	09:39:44	2022-03-01	10:31:38	تم الخروج	00:00:51:54	0	7	ENT0301	OUT0301	301	انتظار	O	39675	10084	0
7048	3	2022-03-01	09:41:54	2022-03-01	09:42:32	تم الخروج	00:00:00:38	0	0	ENT0301	OUT0301	301	انتظار	O	39676	10082	0

Showing 1 to 10 of 51 entries

First Previous 1 2 3 4 5 6 Next Last

www.microsystems-eg.com © 2016 Microsystems. All rights reserved

تعريف الجراج:

يتم تعريف كل التفاصيل الخاصة بالجراج، وتحديد قدرة استيعاب كل جراج من السيارات مثل:

- اسم الجراج
- عدد الأدوار
- سعة الجراج
- نوع الكارت
- الكاميرات

Easy Park
الرئيسية
جدول
حفظ
إيقاف
حذف
ملفات
استيراد
تصدير
تحديث
طباعة
المستخدم

تعريفات رئيسية
إدارة الجراجات
إدارة الحسابات
إمن النظام

تعريف الجراجات

الجراج

الخطوات

عدد الأدوار

سعة الجراج

عدد دقائق لكسر الساعة

فترة سماح تجديد الاشتراك

نوع الكارت

وصف النوع

طريقة الحساب

قيمة الساعة الأولى

قيمة الساعة الثانية

قيمة الساعة الثالثة

Access Control (IP)

User Name

Password

Region

الحد الأقصى لليوم

Save Rate

Delete Rate

www.microsystems-eg.com © 2016 Microsystems. All rights reserved

الكاشير:

- تعريف عدد لا محدود من الخزن.
- إمكانية إعداد القيود اليًا.
- إمكانية ربط الخزن بمناطق.
- يتم تعريف كل اجهزة الكاشير الموجودة في المنشأة وربطها بالبوابات وتحديد طبيعة كل جهاز كاشير اذا كان يعمل لتسجيل دخول السيارات فقط ام لتسجيل خروج السيارات فقط ام تسجيل الدخول والخروج للسيارات معًا.
- إمكانية تطبيق ضريبة القيمة المضافة على قيم انتظار السيارات او عدم تطبيقها.
- إمكانية تطبيق نسبة خصم او قيمة خصم للكاشير او عدم تطبيقها.
- إمكانية تحديد التعامل على (اجمالى سعة الجراج - اجمالى سعة الدور) لمعرفة عدد الأماكن المتبقية في الجراج عند تسجيل دخول السيارات و خروجهم.

المستخدم

طباعة

تحديث

تصدير

استيراد

ملفات

حذف

Activate

حفظ

جديد

الرئيسية

تعريفات رئيسية

ادارة الجراجات

ادارة الحسابات

امن النظام

تعريف البوابات

الجراج

جراج الاوبرا

البوابه

1

بوابه 1 دخول

نوع البوابه

بوابه دخول

Open Command

IP Camera (IP)

192.168.1.40

User Name

admin

Password

}hannel

1

www.microsystems-eg.com © 2016 Microsystems. All rights reserved

f in

Enter code

Enter name

معالجة الرصيد

الربط بالأستاذ العام

الحساب النقدي

حساب كروت الائتمان

حساب أوراق قبض

حساب التحويلات

حساب أوراق دفع

الإستحقاقات

www.microsystems-eg.com © 2016 Microsystems. All rights reserved

f in

الكروت (بكافة انواعها):

- كارت إنتظار
- كارت إشترك

Easy Park [الرئيسية](#) [جديد](#) [حفظ](#) [إيقاف](#) [حذف](#) [ملفات](#) [استيراد](#) [تصدير](#) [تحديث](#) [طباعة](#) [المستخدم](#)

[تعريفات رئيسية](#) [ادارة الجراجات](#) [ادارة الحسابات](#) [امن النظام](#)

تعريف الكروت

الجراج	البدايه من رقم
سليم بالاختيار --	
أدخل كود الكروت	عدد الكروت
النوع	توليد البطاقات تلقائى
سيارة	
النوع	
تكررة	

Easy Park الرئيسية جديد خطط ايقاف حذف ملحقات استيراد تصدير تحديث طباعة المستخدم

Settings - Parking management - Accounts - Security -

الورديات

كود الوردة
الرقم الوردة
اسم الوردة
الرقم الوردة
قيمة الوردة
الرقم الوردة
حساب الاستلا
حساب الاستلا

رقم الوردة	اسم الوردة	قيمة الوردة	حساب الاستلا
1	كارت مظهر	194	43

www.microsystems-eg.com © 2016 Microsystems. All rights reserved f in

Easy Park الرئيسية جديد خطط ايقاف حذف ملحقات استيراد تصدير تحديث طباعة المستخدم

تعريفات رئيسية ادارة الجراجات ادارة الحسابات امن النظام

اغلاق الوردية

الشركة
الكاشير
تاريخ الوردية

نظم بالاختيار
2021-08-31

☐ تحويل الرصيد

فحص
اغلاق الوردية

برجاء الضغط على كمنترول مع الازر
لاعادة فحص ورتيه قتيمة

برجاء الضغط على كمنترول مع الازر
لاعادة اغلاق ورتيه قتيمة

www.microsystems-eg.com © 2016 Microsystems. All rights reserved f in

دخول السيارات:

- إمكانية معرفة عدد الأماكن المتبقية داخل الجراج وإمكانية اختيار الدور الذى تدخل عليه السيارة للانتظار
- إمكانية كتابة اسم قائد السيارة ولون السيارة وبيانات لوحة السيارة سواء كانت ارقام فقط او ارقام و حروف معًا
- إمكانية تسجيل دخول و خروج السيارة بنظام الكروت
- عند خروج اى سيارة يتم ظهور القيمة النقدية المطلوبة من الزائر تلقائيًا وفقًا لمدة زيارته و القيمة المحددة له في التعريفه
- إمكانية دفع الزائر القيمة النقدية المطلوبة منه نقدًا كانت او فيزا
- إمكانية معرفة الموظف المبلغ الباقي من المبلغ المدفوع مقابل قيمة الانتظار لتجنب الخطأ الحسابي
- عند فقد اثبات الدخول سواء كان (كارت - ايصال) يتم دفع غرامة و التى يتم تحديد قيمتها من تعريفه الانتظار
- إمكانية الاطلاع على كل تفاصيل الحساب بشكل تفصيلي مثل تاريخ و وقت الدخول و تاريخ و وقت الخروج و قيمة الانتظار
- إمكانية تحديد فئة الزائر عند تسجيل الدخول او عند تسجيل الخروج و ظهور قيمة الانتظار الخاصة به وفقًا للفئة المحددة له

Easy Park
الرئيسية
جديد
حفظ
إيقاف
حذف
ملحقات
استيراد
تصدير
تحديث
طباعة
المستخدم

لوحة السيارة
رقم الكارت

1

نوع الكارت
Not Valid

رقم الكارت

أسم العميل

من تاريخ
2021-08-31

الى تاريخ
2021-09-01

أرقام لوحة السيارة

توقيت الاشتراك
TO

Ready

الكاميرا

الجراج:

سليم بالاختيار

رقم البوابه:

سعة الجراج
إجمالي السيارات المنتظرة
عدد الأماكن المتاحة
Clock 2021-08-31 01:52 PM
الإعدادات

Easy Park
الرئيسية
جديد
حفظ
إيقاف
حذف
ملحقات
استيراد
تصدير
تحديث
طباعة
المستخدم

قيمة الانتظار
00.00

لوحة السيارة
رقم الكارت

1

يوم
ساعة
دقيقة
ثانية

مدة الانتظار الفعليه

مدة الحساب

وقت الدخول

قيمة الانتظار
00

ملاحظات

رقم الكارت
/

نوع الكارت
Not Valid /

أرقام لوحة السيارة

أسم العميل

من تاريخ
2021-08-31

الى تاريخ
2021-09-01

سعة الجراج
إجمالي السيارات المنتظرة
عدد الأماكن المتاحة
Clock 2021-08-31 01:55 PM
الإعدادات
الفرامات

عملاؤنا

إن الخبرة ليست كلمات ولكنها نتيجة عمل دؤوب وشراكة بيننا وبين عملائنا فقد نقلنا لهم خبرات في تكنولوجيا المعلومات ونقلوا لنا خبرات في الاعمال المختلفة ونتشرف بأن نذكر البعض منهم على سبيل المثال وليس الحصر .

Country	Reference Name	Solution
Egypt	جراج العتبة	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	جراج الاوبرا	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	جراج عبد المنعم رياض	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	جراج الشيخ صالح	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	جراج ساقية الصاوى	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	جراج حيدر	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	جراج باب اللوق	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	جراج العباسيه	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	جراج الشيخ صالح2	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	جراج عبد المنعم رياض2	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	سفاجا	Easy Park Garage & Parking Management Solution
Egypt	EMPC (مدينه الانتاج الاعلامي)	Flow(ERP)/ HCOne(HR)
Egypt	Delta Medical	Flow(ERP)/ HCOne(HR)/ Job Order
Egypt	Engineering Enterprises for Civil & Steel Constructions S.A.E.	Flow(ERP)/HCOne(HR)/Project Management
Egypt	SawtElQahira (صوت القاهرة)	Flow(ERP)/ HCOne (HR)/ Installment Management
Egypt	Nikita	ROCK (Restaurant management software)
Egypt	Shocks Burgers	ROCK (Restaurant management software)
Egypt	Will's Kitchen	ROCK (Restaurant management software)

Egypt	Al-Masah hotel	SeatMaster (Booking Software)
Egypt	Misria Media	Flow(ERP)/ HCOne(HR)
Egypt	عصفور للتعيين والحراريات	Flow(ERP)/ HCOne(HR)/ Production Management
Egypt	زمردة للصناعات الغذائية	Flow(ERP)/ HCOne(HR)
Egypt	شركة دينا للاستيراد والتصدير	Flow(ERP)
Egypt	شركة المكاوى	Flow(ERP)/ POS
Egypt	Sesco Trans	Flow(ERP)/ HCOne(HR)/ logistics management/ GPS tracker
Egypt	Egypt Stone	Flow(ERP)/ HCOne(HR)/ Job Order System/ Quarries Management/
Egypt	المتحدة لإدارة المحاجر	Quarries Management
Egypt	شركة حمزة للصناعة	Flow(ERP)
Egypt	شركة كاروس للديكور	Flow(ERP)/POS
Egypt	وكالة اخبار صوت القاهرة	Flow(ERP)/ HCOne(HR)
Egypt	AB Care Group	Inventory Management
Egypt	إتقان إلكترونيكس	POS
Egypt	سينماكس	SeatMaster (Booking Software)
Egypt	Kiroseiz	SeatMaster (Booking Software)
Egypt	El Khalifa Group	Flow(ERP)/ HCOne(HR)/ Project Management
Egypt	AV Vision	Flow(ERP)/ HCOne (HR)/ Project Management
Egypt	Sunset group	HCOne(HR)
Egypt	Goldi - Bahguat Group	Super A+(ERP)/ POS/ Installment Management
Egypt	Galipette	Flow(ERP)/ HCOne(HR)
Egypt	مطبعة حسن سلامه (جاليبات)	Flow(ERP)/ HCOne(HR)
Egypt	Comfort	Flow(ERP)/POS
Egypt	البغداديه	Flow(ERP)