

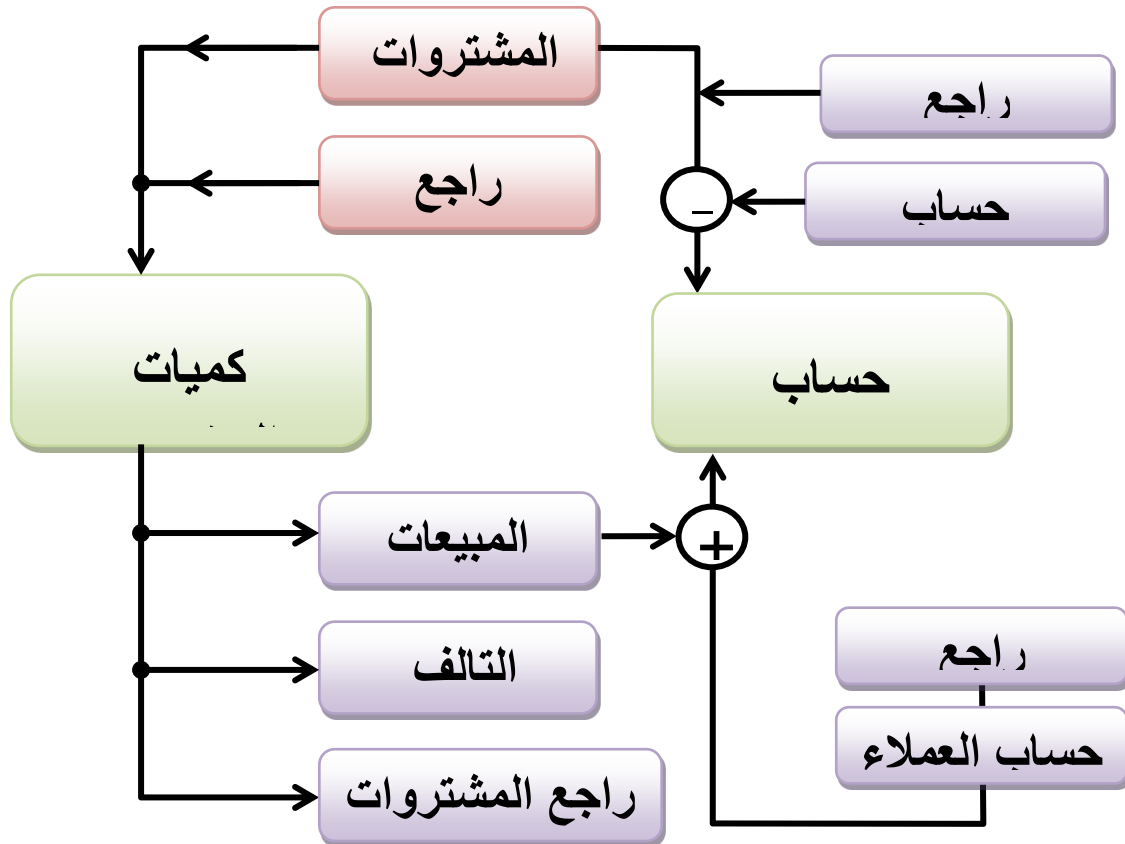
نظام إدارة المخزون والمبيعات (InvGrid V2.1)



نظام إدارة المخازن والمبيعات مناسب لكل الشركات التي لديها حسابات مخازن وأصناف متعددة حيث أنه يحتوي على كافة التعريفات والبيانات الخاصة بالمخازن والأصناف. وأيضا يحتوي على كافة الحركات التي يمكن من خلالها تسجيل كل مايتعلق بالمخازن والمخزون. بالإضافة إلى إحتوائه على مجموعة من التقارير التي تغطي كافة

النقاط المتعلقة بالمخازن والبيع. هذا النظام يصلح للمحال التجارية، الصيدليات، السوبرماركت، المخازن والمستودعات بكافة تفاصيلها. وهذا النظام يتمثل في ثلاثة نقاط رئيسية المدخلات والحركات اليومية وأخيرا المخرجات

المخطط التالي يوضح مدخلات ومخرجات كميات وحسابات النظام:-





داتاقرید للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

نافذة الدخول (Login form) :

English Language

mohammed kamal اسم المستخدم

*** كلمة السر

دخول

تخبر بيانات الدخول

DataGrid system , Sales DataGrid system v1 release 4

للنظام مستويان للصلاحيات - (مدير, ومستخدم), حيث يتم دخولهم حسب توزيعهم مسبقا

لوحة التحكم (Dashboard) :



لوحة التحكم موسعة (Extend Dashboard) :



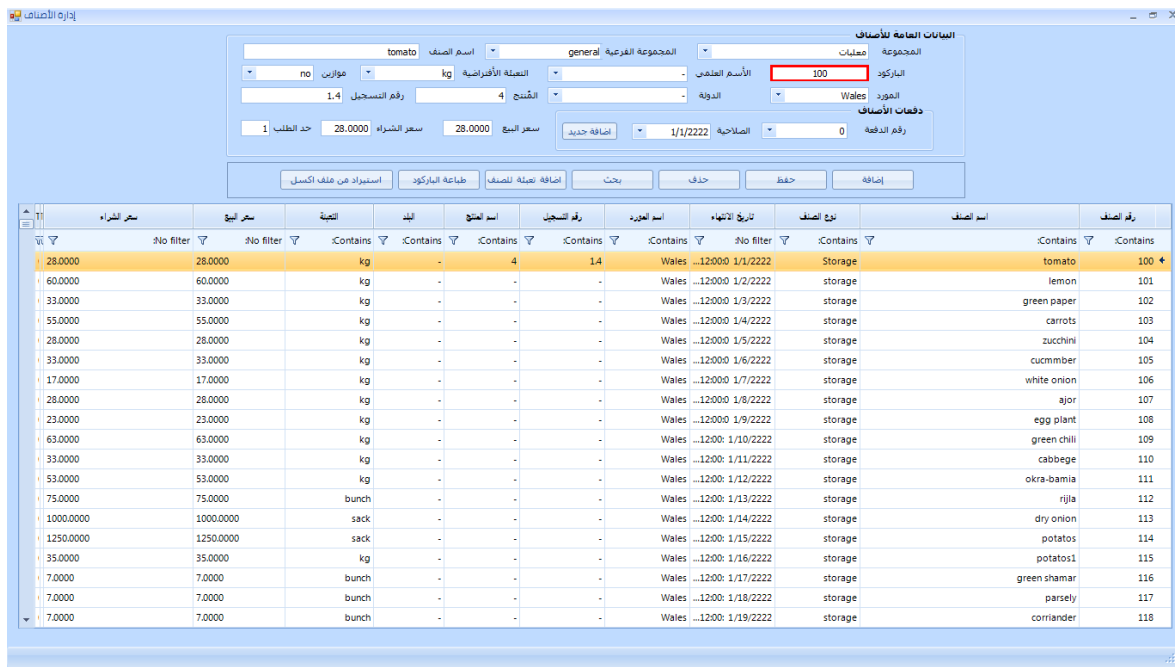
هي نافذة التحكم او الشاشة الرئيسية للنظام يوجد بها كافة مكونات النظام التي يتم الدخول عليها من خلال هذه الازرار التي علي صورتين بالأعلي ، هذه النافذة تحتوي علاوة علي ذلك علي التقارير والمخططات التي توضح بعض احصاءات البيع والاصناف الاكثر مبيعا ، كما أن بها بعض المنبهات لبعض تفاصيل حسابات العملاء والموردين.

مدخلات نظام إدارة المخازن تتمثل في الآتي:

تعريفات المخازن وكافة بياناتها.

تعريف الطابعات المتعامل معها في النظام

تعريفات المجموعات الأساسية والمجموعات الفرعية كمستوي ثاني ومن ثم الاصناف وكافة بياناتها.



رقم الصنف	اسم الصنف	نوع الصنف	التاريخ الانتهاء	اسم المورد	رقم التسجيل	اسم المنتج	البلد	التعبئة	سعر البيع	سعر الشراء	حد الطلب
100	tomato	Storage	1/1/2222	Wales	14	4	-	kg	28.0000	28.0000	1
101	lemon	storage	1/2/2222	Wales	-	-	-	kg	60.0000	60.0000	-
102	green paper	storage	1/3/2222	Wales	-	-	-	kg	33.0000	33.0000	-
103	carrots	storage	1/4/2222	Wales	-	-	-	kg	55.0000	55.0000	-
104	zucchini	storage	1/5/2222	Wales	-	-	-	kg	28.0000	28.0000	-
105	cucumber	storage	1/6/2222	Wales	-	-	-	kg	33.0000	33.0000	-
106	white onion	storage	1/7/2222	Wales	-	-	-	kg	17.0000	17.0000	-
107	ajor	storage	1/8/2222	Wales	-	-	-	kg	28.0000	28.0000	-
108	egg plant	storage	1/9/2222	Wales	-	-	-	kg	23.0000	23.0000	-
109	green chili	storage	1/10/2222	Wales	-	-	-	kg	63.0000	63.0000	-
110	cabbage	storage	1/11/2222	Wales	-	-	-	kg	33.0000	33.0000	-
111	okra-bamia	storage	1/12/2222	Wales	-	-	-	kg	53.0000	53.0000	-
112	rajla	storage	1/13/2222	Wales	-	-	-	bunch	75.0000	75.0000	-
113	dry onion	storage	1/14/2222	Wales	-	-	-	sack	1000.0000	1000.0000	-
114	potatos	storage	1/15/2222	Wales	-	-	-	sack	1250.0000	1250.0000	-
115	potatos1	storage	1/16/2222	Wales	-	-	-	kg	35.0000	35.0000	-
116	green shamar	storage	1/17/2222	Wales	-	-	-	bunch	7.0000	7.0000	-
117	parsely	storage	1/18/2222	Wales	-	-	-	bunch	7.0000	7.0000	-
118	coriander	storage	1/19/2222	Wales	-	-	-	bunch	7.0000	7.0000	-

شكل (2) يوضح شاشة ادارة الأصناف

إنشاء شجرة تصنيفات الأصناف وربط كل صنف على التصنيف الخاص به حتى نستطيع مشاهدة تقارير الأصناف فيما بعد على مستوى كل تقسيم أو على مستوى كل الأصناف.

كما يدعم النظام التعبئة المتعددة للصنف حيث يمكن إضافة العديد من العبوات المختلفة للصنف الواحد على أساس اصغر عبوة، مثال (كرتونة، صندوق، حبة، شريط) كما في الصورة التالية:



داتاجريد للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

The screenshot shows the DATAGRID software interface. At the top, there are search filters for 'tomato' and 'general' group. Below the filters, there is a table with columns for 'اسم الصنف' (Item Name), 'المجموعة' (Group), 'الباركود' (Barcode), 'الدولة' (Country), 'رقم التسجيل' (Registration Number), 'سعر الشراء' (Purchase Price), and 'سعر البيع' (Sales Price). A row is highlighted in yellow, showing 'tomato' with a barcode of '100' and a purchase price of '28.0000'. A red box highlights the '100' barcode value. Below the table, there are buttons for 'إضافة' (Add), 'حفظ' (Save), 'تحديث' (Update), 'مسح' (Delete), and 'خروج' (Exit).

شكل (3) يوضح التعبئات المتعددة للصنف المعين (كما هو موضح داخل المستطيل باللون البرتقالي)

The screenshot shows the DATAGRID software interface. At the top, there are search filters for 'Drugs' group and 'Normal saline (NS)' item. Below the filters, there is a table with columns for 'اسم الصنف' (Item Name), 'المجموعة' (Group), 'الباركود' (Barcode), 'الدولة' (Country), 'رقم التسجيل' (Registration Number), 'سعر الشراء' (Purchase Price), and 'سعر البيع' (Sales Price). A row is highlighted in yellow, showing 'Normal saline (NS)' with a barcode of '100001' and a purchase price of '12.7500'. A red box highlights the '100001' barcode value. Below the table, there are buttons for 'إضافة' (Add), 'حفظ' (Save), 'تحديث' (Update), 'مسح' (Delete), and 'خروج' (Exit).



داتاجريد للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

الحركات اليومية: -

نافذة البيع: -

هذه النافذة يتم فيها إدارة المبيعات والعملاء المتعامل معهم بشكل حديث ومتطور حيث يتم من خلالها عمل جميع المعالجات الآلية لعمليات البيع النقدية والآجلة ومردوداتها والتأثير المالي على الحسابات وعلى المخازن بالكمية والقيمة في حالة البيع والمردود، كما يتم إصدار تقارير المبيعات وأرصدة العملاء بطرق مختلفة تفصيلية وإجمالية.

وكذلك يمكن للموظف ترك عهدة على درج النقود ليتثنى لمن يغير وريدته التعامل من العملاء من ارجاع متبقي اموالهم اذا لزم ذلك.

توجد علي هذه النافذة عدة خيارات ومزايا:-

- يمكن اضافة التالف مباشرة من خلالها.
- يمكن عمل مرئج مبيعات مباشرة من خلالها.
- عرض الاستخدامات والمحازير لغالبية الاسماء العلمية للأدوية المسجلة في وزارة الصحة السودانية
- يمكن العمل بأرقام التشغيل (Batch no) ويمكن تعطيلها من خلال اعداد معين داخل النظام



داتاGRID للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

- يدعم النظام التعامل مع الموازين الإلكترونية
- ضبط العهد وحساباتها التي تتحول بين الموظفين لتيسير امور الدفع وإرجاع المتبقي للزبون.
- كما يمكن اجراء البحث عن صنف بعدة طرق وبخيارات متعددة كما في الشكل التالي :

Item name	code
-----------	------

- يمكن وضع فاتورة في الانتظار في حالة تأخر عميل لسبب ما اثناء عمليات البيع في اوقات الزروة والازدحام وذلك بتمرير عملاء اخرين والرجوع الي هذه الفاتورة ببساطة متناهية بالضغط عليها كما في الشكل التالي ليتم بعدها استرجاع كافة ما اضيف عليها من أصناف

Invoice No.	Date
14453	8/18/2016 12:00:00...



داتاجريد للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

المخرجات :-

التقارير والإحصائيات

تقرير كارت صنف لكل صنف على حدة.

مجموعة تقارير متعددة عن جرد المخزون على مستويات مختلفة (مثلا جرد المخزون على مستوى مخزن واحد أو مجموعة مخازن أو على مستوى تصنيف واحد للأصناف او على كافة تصنيفات الأصناف.

مجموعه تقارير متعددة عن حركه الاصناف على مستوى كل مخزن على حدة أو على مستوى مجموعة مخازن او على مستوى كل الأصناف.

تقرير يوضح الأصناف المطلوب شرائها أو إنتاجها او التي وصلت حد الطلب.

بالإضافة إلى مجموعة تقارير أخرى كثيرة جدا يصعب ذكرها في هذا الوصف الملخص عن النظام.

الجرد وتقييم المخزون :-

يمكن جرد وتقييم المخزون لحظة بلحظة في اي وقت يرغبه العميل و يمكن سرد مخرجات الجرد فيما يلي :

- جرد المخزون لكافة المخازن المسجلة في النظام من تاريخ اول مدة لعمل النظام .
- جرد المخزون حسب مخزن معين
- جرد المخزون حسب مخزن معين ولمجموعة اصناف معينة .



داتاجريد للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

حساب العملاء الموردين:

يدعم النظام ادارة حساب الموردين والعملاء كل علي حده، حيث يمكن اضافة حساب المورد وادارته وعرض تقارير وافية (ايصالات التسليم، كشف حساب، كشف حساب بين فترتين وغيرها) من خلال شاشة مخصصة لذلك.

Cust_Cash_In	Package_qty	Package_name	Item_total	Item_qty	Item_price	Item_name
39.2000	1	kg	39.2000	1.40	28.0000	tomato
30.0000	6	حبة	30.0000	6.00	5.0000	ديكور
4.0000	4	حبة	4.0000	4.00	1.0000	ديكور
1.6200	2	حبة	1.6200	1.62	1.0000	ديكور
1.6200	2	حبة	1.6200	1.62	1.0000	ديكور
5.0000	5	حبة	5.0000	5.00	1.0000	ديكور



داتاجريد للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

مزايا أخرى :

- متابعة الخزينة واطافة رصيد لها.

إلي حساب الخزينة

رقم القيد 24 اسم الحساب الخزينة المبلغ إضافة

#	اسم الحساب	القيمة	التاريخ	اسم المستخدم
1	شيكات العملاء	122.0-	AM 12:36:11 3/25/2018	Mohammed kamal
3	حساب العملاء	100.0	AM 3:41:34 4/26/2018	
4	حساب العملاء	250.0	AM 3:42:28 4/26/2018	
5	حساب العملاء	122.4-	PM 1:14:01 4/27/2018	Mohammed kamal
6	حساب العملاء	122.0	PM 1:14:34 4/27/2018	
7	حساب العملاء	200.0	PM 3:09:23 4/27/2018	
8	حساب العملاء	100.0	PM 3:18:16 4/27/2018	
11	حساب الموردين	200.0	AM 6:16:53 7/8/2018	
12	حساب العملاء	10.9-	PM 11:10:27 6/25/2019	Mohammed kamal

إجمالي مُدخل الخزينة 26027.6

إجمالي مُدخل الخزينة + المشتريات 50482.6000

- طباعة الشيكات وحفظ بياناتها للرجوع لها مستقبلا بطريقة سهلة ومريحة للعميل.

Bank_account_form

ارصدة البنك طباعة الشيكات تقارير الشيكات

بين فترتين بإسم العميل

من إلى اسم العميل زامر محمد عبد القادر عرض

التاريخ 24/09/2019

إدفعو لأمر السيد فلان الفلاني

المبلغ كتابة المبلغ 5421

خمسة آلاف وأربعمائة وواحد وعشرون جنية فقط لاغير

Account Name

#	الاسم	القيمة
1	محمد حيد ا	125.0
2	هزام محمد	1250.0
3	محمد حيد ا	125.0
4	عمر النعيم	150.0
5	هزام محمد	212.0
6	هزام محمد	1255.0

عدد النسخ 1 بصرف للمستفيد الاول طباعة



داتاقرید للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

• المنصرفات :

يتم حصر جميع منصرفات المؤسسة في هذه النافذة حيث يمكن عمل شجرة من مستويين (مجموعات صرف و اسماء منصرف) ، كما تحتوي هذه النافذة علي تقارير وافية.

اسم المستخدم	التاريخ	القيمة	المنصرف	#
Mohammed kamal	PM 2:52:04 6/6/2018	10.0	فطور	9
Mohammed kamal	AM 6:12:16 7/8/2018	50.0	فطور	10
Mohammed kamal	PM 4:54:31 9/9/2019	5000.0	مرتب عزام	17
	PM 10:46:03 9/15/2019	0.0	حساب الموردين	20

إجمالي حساب الصرف: **5060.0**

تقارير المنصرفات :

تقارير المنصرفات

حساب بند الصرف بين فترتين

بين فترتين

من AM 10:32:04 2019-09-24

إلى AM 10:32:04 2019-09-24

بنود الصرف

البند فطور

خروج عرض

كما يوجد تجميعة كاملة لكافة اعمال اليوم من دخل (مبيعات + توريد نقدي) الي صرف (مشتروات + منصرفات نقدية) الي ارباح + صافي الدرج اليومي + الشهري + .. الخ)



داتاجريد للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

مزايا تعريف بيانات الاصناف والمخازن:-

إمكانية تعريف عدد لا نهائى من المجموعات و الأصناف والمخازن.

إمكانية التعامل مع الأصناف بالباركود وأيضا برقم القطعة او بالبحث المتعدد (بالأسم ، بالأسم العلمي ، بالمورد ، بالدولة ، وغيرها .

تدعيم إمكانية إسخدام عبوات مختلفة للصف الواحد (حبة ، صندوق ، كرتونة وغيرها) .

تدعيم إمكانية تعريف حد الطلب (نقطة إعادة الطلب) . حيث أن النظام يقوم بعمل تنبيه تلقائى عند

من	إلى	بين فترتين	كل المدة
2019-09-15 05:00:00.000	2019-08-23 06:00:00.000	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
تقرير رصيد المخزون تقرير الخزينة تقرير الأرباح			
عرض			
24270.7350	جملة المبيعات بالتكلفة		
24448.7350	جملة المبيعات بالبيع		
178.0000	إجمالي الأرباح		
5060.0	جملة المنصرفات		
4882.0000-	صافي الأرباح		
0.000	جملة التخفيض		
44810.6800	صافي الدرج		

أى نقطة من النقاط السابقة . مع وجود تقرير يوضح الكميات المتبقية .

إمكانية ربط مجموعة أصناف بمورد محدد. وبالتالي نتمكن من مشاهدة مجموعة تقارير متعددة عن أصناف مورد.

إمكانية البحث المتقدم عن الأصناف بمجموعة أدوات متعددة اهمها الكود والاسم ورقم القطعة والتصنيف والنوع والمورد ودولة التصنيع .

تدعيم إمكانية عمل وجود أكثر من إسم للصف الواحد حيث انه فى بعض الحالات يكون الصف له اسم داخل الشركة مختلف عن إسمه التجارى المعروف للعملاء.

تدعيم إمكانية إستخدام رقم محدد (**Serial Number**) لكل وحدة من وحدات الصف.



داتاجريد للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

تدعيم نظام أرقام التشغيل (**Patch Number**) ويمكن طباعته على فاتورة البيع.

-مزايا عامة

مرونة كبيرة عند الطباعة حيث أن المستخدم يتمكن من إختيار البيانات التي تظهر عند عرض المستند للطباعة.

إمكانية تصدير كافة التقارير.

يمكن مشاهدة بعض التقارير بشكل مجمع أو بشكل تفصيلي.

تدعيم إمكانية تحليل التقارير من خلال الرسوم البيانية.

نظام متقدم جدا لصلاحيات المستخدمين حيث أنه يمكن التحكم فى أى حركة داخل البرنامج بصلاحية منفصلة.

تدعيم إمكانية التعديل والحذف والمشاهدة والطباعة على كافة مستندات النظام.

وجود أرشيف تفصيلي لكافة الحركات التي تسجل على النظام . يوضح إسم المستخدم الذى سجل الحركة ويوضح أيضا وقت التسجيل باليوم والساعة.

يمكن تشغيل البرنامج باللغتين العربية أو الإنجليزية (مع إمكانية تغير اللغة المستخدمة فى أى وقت.



داتاجريد للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE

الفوترة الالكترونية:

كما يدعم النظام كافة تفاصيل الفوترة الإلكترونية وطباعة الفواتير المتوافقة مع هيئة الضريبة والدخل التي تحتوي على تفاصيل المرحلة الاولى (طباعة باركود الضريبة والذكاة). وطباعة كافة المستندات المطلوبة لذلك كما في النماذج التالية:



Datagrid for Software

فاتورة ضريبية (Vat Invoice)

06/12/2022 13:02:36



رقم الفاتورة : 3235

نوع الفاتورة : فاتورة بيع

المورد Seller		العميل Buyer	
Name :	Datagrid for Software	Cash customer	اسم العميل :
Building Name :	2672	رقم المبني للعميل	رقم المبني :
Street Name :	4th	رقم الشارع للعميل	اسم الشارع :
District :	Thuoqbah	رقم الحي للعميل	الحي :
City :	Khobar	المدينة	المدينة :
Country :	Saudi Arabia	البلد	البلد :
Postal code :	34623	الرمز البريدي	الرمز البريدي :
Additional No :	6345	الرقم الإضافي	الرقم الإضافي :
Vat Number :	310575430100003	الرقم الضريبي	الرقم الضريبي :
Other ID :	-	معرف آخر	آخر :

Item subtotal (Including VAT) المجموع شامل الضريبة	Tax Amount مبلغ الضريبة	Tax Rate قيمة الضريبة	Discount التخفيض	Amount Taxable المبلغ الخاضع للضريبة	Qty الكمية	Unit price سعر الوحدة	Nature of goods or services تفاصيل السلع والخدمات
9.2	1.2	15	0.00	8.00	1.00	9.20	Sample Item

Total Amount إجمالي المبلغ	
8.00	Total (Excluding VAT) الإجمالي
0.00	Discount مجموع التخفيض
8.00	Total Taxable Amount (Excluding VAT) الإجمالي الخاضع للضريبة (غير شامل ضريبة القيمة المضافة)
1.20	Total Vat مجموع ضريبة القيمة المضافة
9.20	Total Amount Due إجمالي المبلغ المستحق

Khobar - Saudi - 0138641515 - P.O.Box.2059-31952



داتاجريد للبرمجيات

DATAGRID FOR SOFTWARE



Datagrid for Software

فاتورة ضريبية مبسطة

06/12/2022 13:02:28

Invoice Type نوع الفاتورة

فاتورة بيع

Invoice No فاتورة #

3235

Customer Name اسم العميل

Cash customer

Vat Number الرقم الضريبي

310575430100003

اسم الصنف	كمية	تعبئة	اجمالي
Sample Item	1	حبة	9.2
الجملة: 9.2			

إجمالي خاضع للضريبة: 8.00

القيمة المضافة: 1.20

التخفيض: 0.00

إجمالي المبلغ المستحق: 9.20



Khobar - Saudi - 0138641515 -

P.O.Box:2059-31952