



**GAS Tech.**

# نظام جازتك

لـإدارة وـأتمـة إـجرـاءـات مـحـطـات الـوقـود  
وـتـخطـيط مـوارـد الـمنـشـأـة

**Fuel Station Management & ERP System**

مدعوم بالذكاء الاصطناعي وانترنت الأشياء ومتراoط مع مضخات وخزانات المحطات



# عن بارك

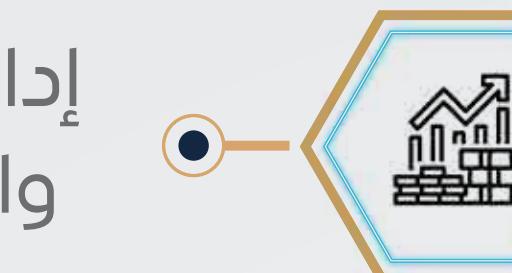
(جازتك GasTech) صمم موافقاً لمعايير واشتراطات وزارة الطاقة ومهيأ لآلية تطويرات إضافية ومواكباً كذلك لأحدث التقنيات، مما أسهم ذلك في الاعتماد عليه من قبل العديد من منشآت محطات الوقود وذلك في إدارة عملياتهم واجراءاتهم اليومية.

**(جازتك GasTech)** هو أحد منتجات شركة بي تك الرائدة والمتخصصة في حلول التحول الرقمي وتطوير البرمجيات وتقديم خدمات تكنولوجيا المعلومات ذات الصلة.

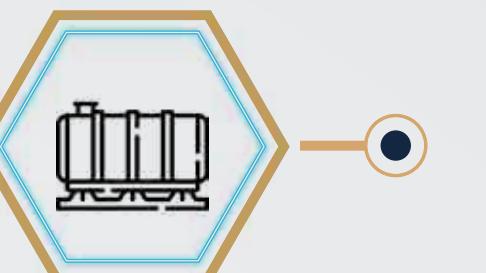
**(جازتك GasTech)** هو حل تقني شامل ومتكاملاً يساهم في تمتة الإجراءات والعمليات داخل محطات الوقود من طلبيات شراء واستلام الوقود، مروراً بتزويد الخزانات بالوقود، ثم بيعه من خلال العضلات وإصدار الفواتير وإغلاق الورديات في وقت وجيز، ومن ثم تقليل نسب الأخطاء البشرية وخفض التكاليف وتحقيق الرقابة الداخلية.

(GasTech) يوفر حلولاً تحقق الترابط الكامل وال مباشر بين أجهزة المحطات والأنظمة والتطبيقات والمركز الرئيسي، مما يسهم بذلك وبشكل لحظي في قراءة معلومات المضخات ومراقبة خزانات الوقود وتغيير الأسعار، وكذلك إدارة المحطات والتحكم الكامل عن بعد.

## إدارة الفحصات



إدارة المخزون  
والمشتريات



إدارة الخزانات



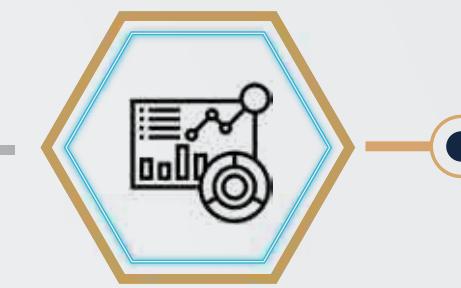
إدارة النقليات  
وطلبات الوقود



إدارة مبيعات المحطات  
ونقاط البيع



إدارة الصيانة  
والأعطال



إدارة أسعار  
منتجات الطاقة



الحسابات والمالية



إدارة الشاشات الخارجية  
واللوحات الإعلانية



إدارة الموارد البشرية



الخدمة الذاتية

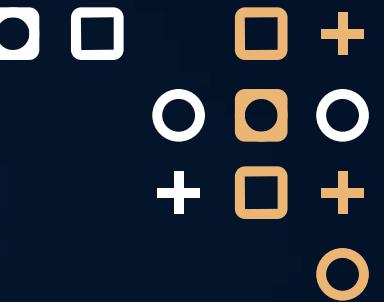
# جازتك لإدارة المحطات

جازتك نظام متكامل ومتراoط - يحقق aتمة الشاملة لجميع الإجراءات  
والعمليات داخل محطات الوقود

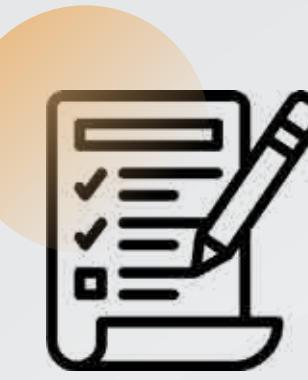


فوائد العمل  
من خلال نظام  
جازتك

GasTech



# التوافق مع معايير واشتراطات وزارة الطاقة لتأهيل محطات الوقود



يتميز نظام جازتك GasTech بتوافقه لمعايير واشتراطات وزارة الطاقة لتأهيل محطات الوقود تقنياً، وال المتعلقة بـ



لمزيد من التفاصيل والمعلومات حول معايير واشتراطات  
وزارة الطاقة لتأهيل محطات الوقود  
يرجى زيارة موقعنا  
[www.gastech.com.sa](http://www.gastech.com.sa)

# الربط المركزي والتحكم عن بعد في إدارة المحطات

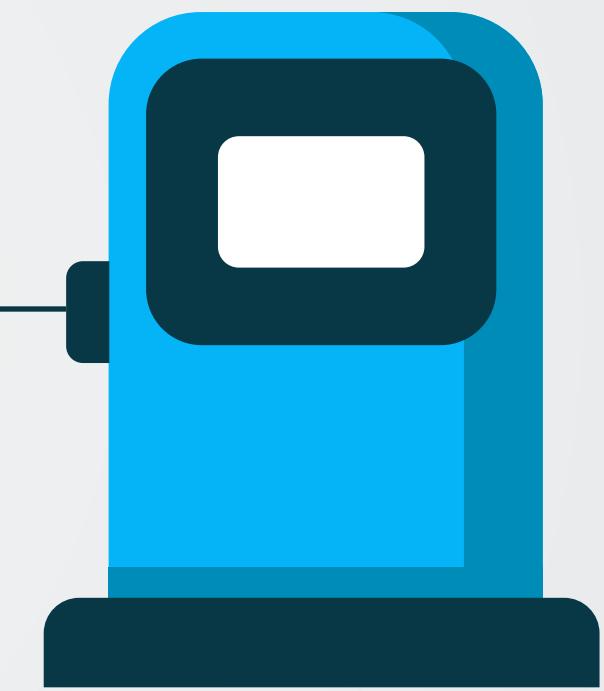
يحقق العمل من خلال نظام جازتك GasTech الربط المركزي بين المحطات والأنظمة والإدارة الرئيسية، وذلك بربط مضخات وخزانات المحطة بنظام (جازتك لإدارة المحطات السحابي) ومن ثم قراءات معلومات المضخات والخزانات والمبيعات بشكل لحظي و مباشر سواء من المحطات أو المركز الرئيسي.



# ربط فواتير نقاط البيع بالمضخات



يسهل نظام جازتك GasTech أخذ قراءات ومعلومات الفاتورة (كميات اللترات والأسعار) بشكل مباشر من المضخات وربطها بتطبيق جازتك ل نقاط البيع بشكل مباشر، مما يوفر وقت وأخطاء الإدخال ومن ثم دقة البيانات وحفظ الأموال.



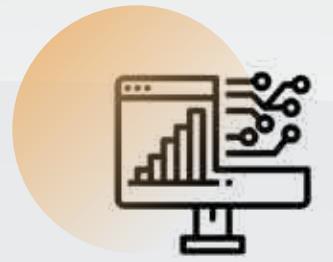
# مراقبة الخزانات ومستويات الوقود



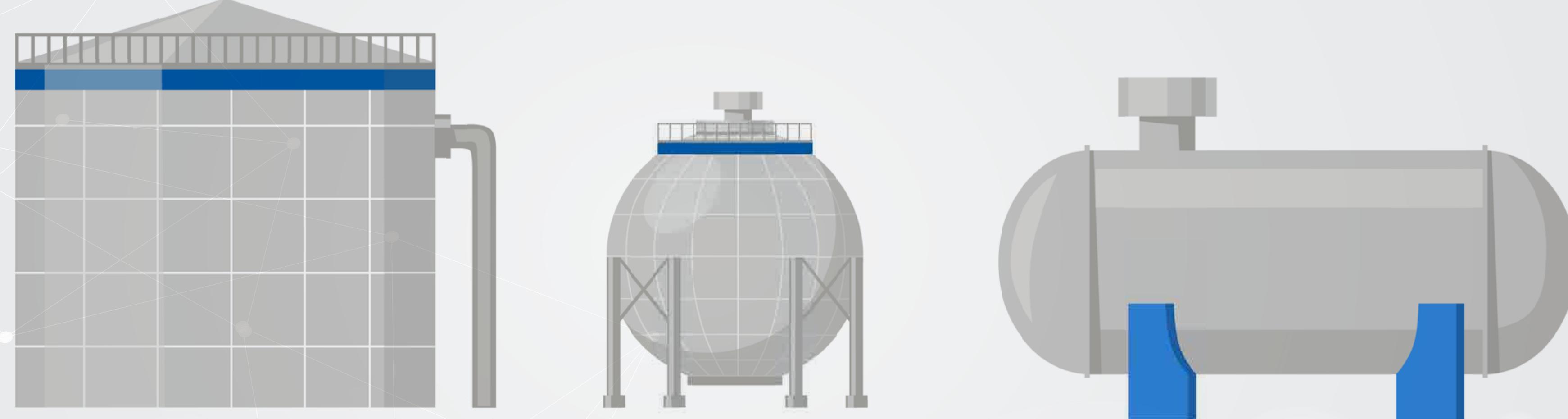
يُوفِر نظام جازتك GasTech ميزة مراقبة خزانات الوقود ومستويات الوقود بجميع المحطات عن بعد وفي الوقت الفعلي، وذلك بدءاً من لحظة تفريغ شاحنات الوقود في الخزانات، حيث يقوم النظام بتسجيل الكميات التي تم تفريغها داخل النظام وبشكل فوري، مما يساعد في الكشف المبكر عن أي تسريبات أو نقص في المخزون.



# الاحتساب التلقائي



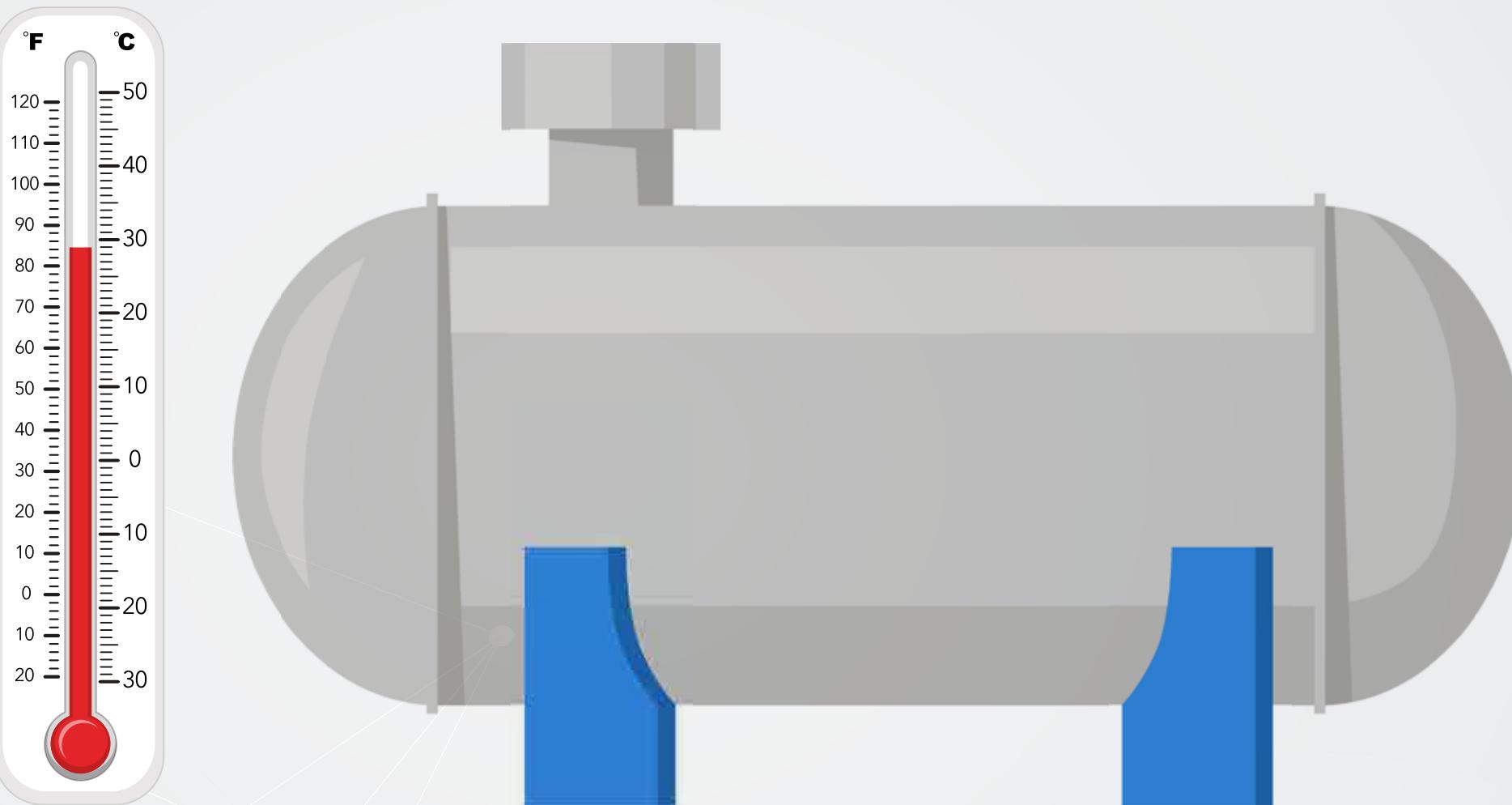
يوفر العمل على نظام جازتك GasTech ميزة الاحتساب التلقائي لمقاسات الخزان.



# رصد نسبة الماء والحرارة



يتولى نظام جازتك GasTech تحديد نسبة الماء داخل الخزانات وقياس درجة حرارة الخزان بشكل لحظي.



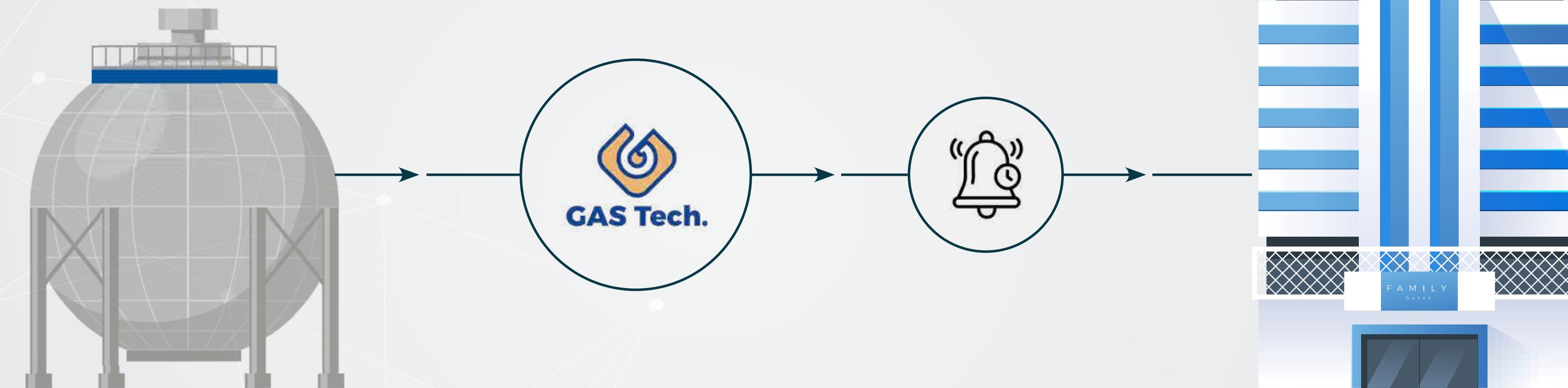
10

Gas Tech. 2025

# إرسال رسائل تنبيه كمية الوقود في الخزانات



يقوم نظام جازتك GasTech بإرسال رسائل تنبيه إلى الإدارة الرئيسية عندما تصل كمية الوقود في الخزان إلى حد التنبيه المحدد



# التحديث اللحظي لأسعار الوقود بالمضخات واللوحات



يسهل نظام جازتك GasTech إمكانية تعديل أسعار الوقود في المضخات واللوحات الإعلانية عن بعد، سواء كانت في داخل المدينة، خارج المدينة، أو على الطرق السريعة، وذلك وفقاً للتصنيفات المحددة بالنظام.



# سرعة إغلاق الورديات



يسهل العمل من خلال نظام جازتك GasTech سرعة إغلاق الورديات بشكل الكتروني وفي وقت وجيز، حيث يتولى نظام جازتك إغلاق الشفatas عبرأخذ القراءات الافتتاحية وإرسالها مع قراءات الإغلاق إلى الفرع الرئيسي لكل شفت بشكل منفصل.



# حفظ وتخزين البيانات



يوفّر نظام جازتك GasTech تخزين حركات المضخات في قاعدة بيانات المحطات (لضمان حفظ البيانات أثناء انقطاع الانترنت) ومن ثم تحديث المركز الرئيسي بها بشكل لحظي عند استعادة الاتصال بالانترنت.



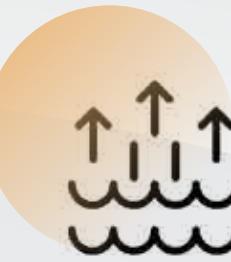
# الخدمة الذاتية



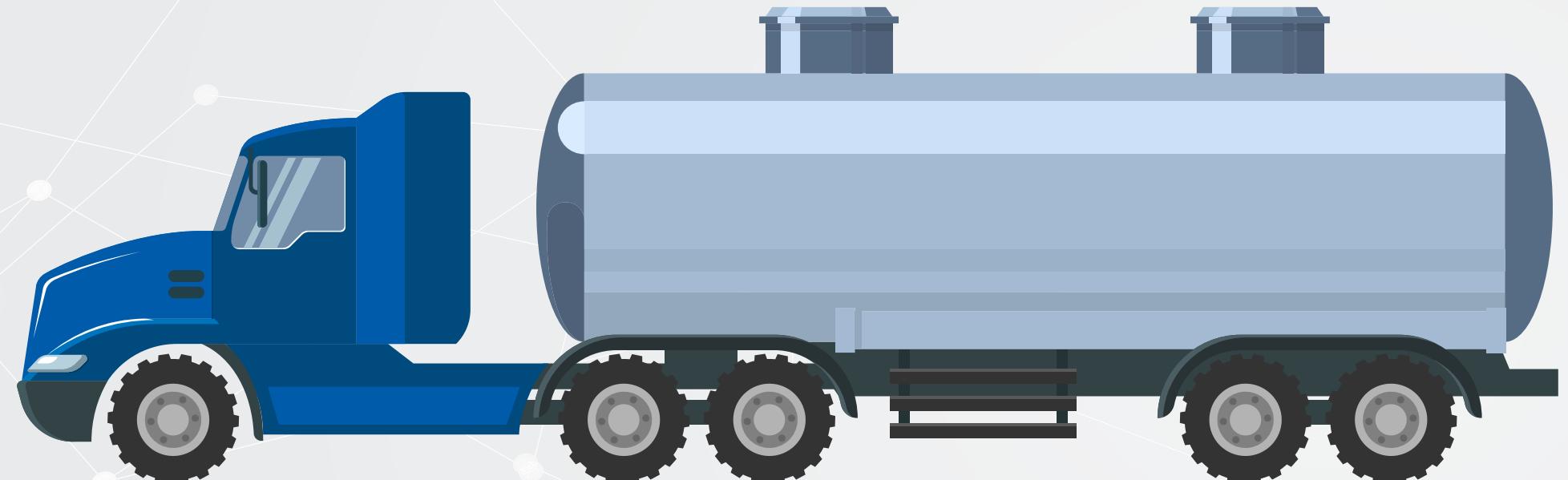
يحقق العمل من خلال نظام جازتك GasTech مفهوم الخدمة الذاتية وذلك من خلال عدة خيارات كالجوال، ونقط البيع، وجهاز الدفع، وأيضاً الشاشات المثبتة بالمضخات.



# احتساب التبخر



يوفر العمل على نظام جازتك GasTech ميزة احتساب التبخر من خلال تحديد الكمية الفعلية قبل وبعد عملية التفريغ في الخزانات.



# استلام التنبيهات



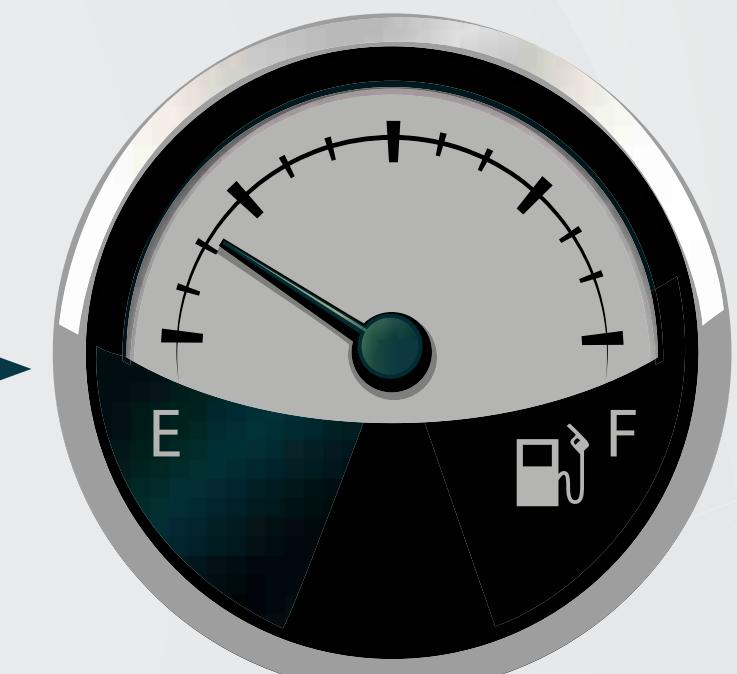
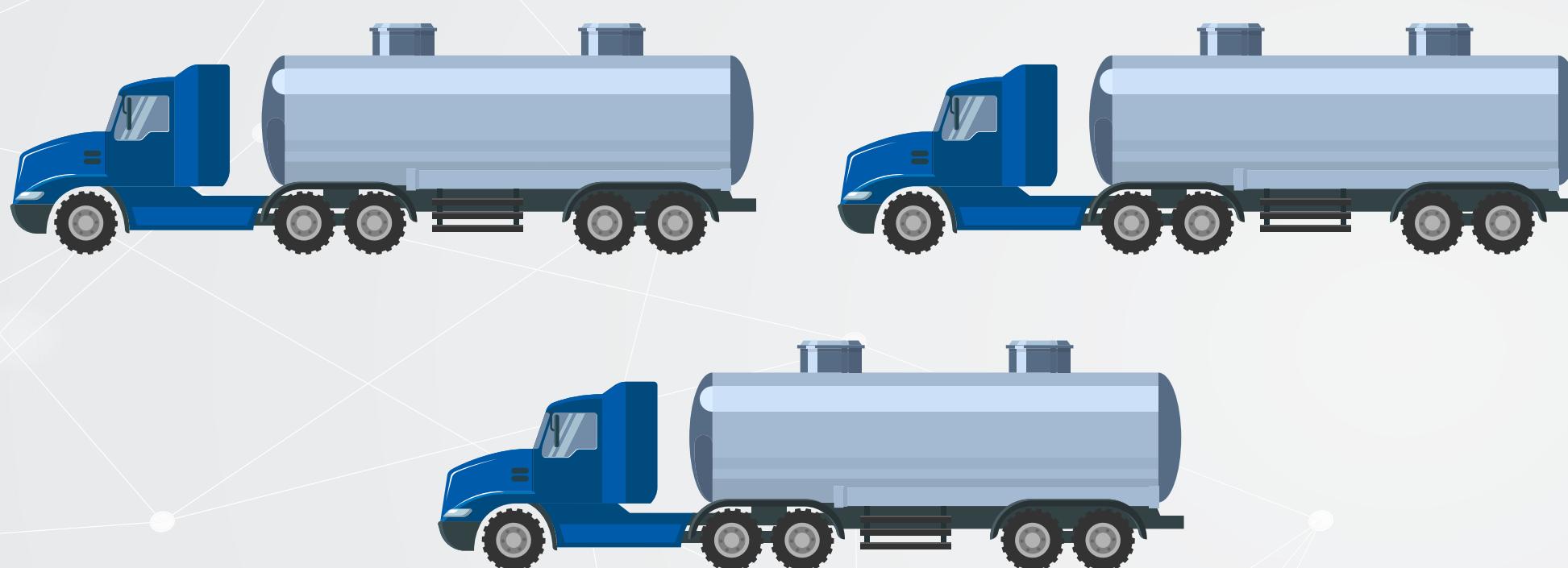
يوفر العمل على نظام جازتك GasTech خاصية استلام التنبيهات كتنبيه حد الوقود، وتنبيهات الصيانة والأعطال، وتنبيهات اختلاط البنزين.



# مراقبة استهلاك وقود السائقين



يوفّر العمل على نظام جازتك GasTech إمكانية مراقبة استهلاك وقود السائقين من خلال نظام الـ RFID، وتعبئة الوقود في السيارة بشكل تلقائي.



# زيادة ولاء العملاء



يساهم العمل على نظام جازتك GasTech في زيادة ولاء العملاء من خلال برنامج يقدم للمستهلكين حوافز عند اجراء عملية الشراء، ومن خلال تطبيقات جوال تتيح معلومات حول المنشأة مثل المنتجات المعروضة وأسعارها ومواعيد المحطات وساعات العمل وعرض شكاوى العملاء.



19

Gas Tech. 2025

# تحقيق مفهوم التحول الرقمي



يساهم العمل على نظام جازتك GasTech في تحقيق مفهوم التحول الرقمي وذلك من خلال أتمتة جميع الإجراءات وتطبيق نظام إلكتروني شامل في كل جزئيات المحطة مما يسهم في:

02 تقليل نسبة الأخطاء.

01 تقليل الاعتماد على العنصر البشري.

04 تطبيق الرقابة الداخلية.

03 تقليل التكاليف.

05 تحسين كفاءة العمليات داخل المحطات وتنفيذها بدقة وسلامة.

# الامتثال لاشتراطات هيئة الزكاة والضريبة والجمارك ZATCA

منظومة الفواتير الإلكترونية هي إجراء يهدف إلى تحويل عملية إصدار الفواتير والإشعارات الورقية إلى عملية إلكترونية تسمح بتبادل الفواتير والإشعارات المدين والدائن ومعالجتها بصيغة الكترونية منظمة بين البائع والمشترى بتنسيق إلكتروني متكمال حيث يقوم بنظام Tech بتوفير شروط هيئة الزكاة والضريبة والجمارك وهي:

هيئة الزكاة والضريبة والجمارك  
Zakat, Tax and Customs Authority



- 01 يقوم بالنظام بإرسال جميع الفواتير الإلكترونية إلى الإدارة الرئيسية
- 02 يقوم النظام بربط الفواتير الإلكترونية بنظام الحسابات
- 05 إنشاء فاتورة الكترونية حسب شروط هيئة الزكاة والضريبة والجمارك لكل عميل محطة بشكل إلكتروني مربوطة بالمضخة بشكل مباشر

# طرق الخدمة الذاتية المتوفرة داخل نظام جازتك

## الطريقة الثانية

عن طريق نقاط البيع الموجودة بداخل السوبر ماركت الموجود بالمحطة، حيث يقوم العميل بتحديد رقم المضخة وكذلك رقم المسدس الموجود إمامته ثم يقوم الموظف بتحديد المبلغ أو الكمية المطلوبة للتعبئة والدفع إما بطاقة البنك أو من خلال نظام Tech موجود بالجوال، يقوم النظام بإعطاء أمر إلى المضخة ببدء عملية التعبئة وتكون الكمية بقدر المبلغ أو الكمية التي تم تحديدها، ثم يقوم النظام بغلق المضخة بشكل لإلى عند الكمية أو السعر المحدد.

## الطريقة الأولى

عن طريق الجوال وذلك من خلال تحميل تطبيق على جوال العميل ثم يقوم العميل بشحن الرصيد الخاص به من الجوال ثم يقوم بتمرير QR الذي سوف يتم توليه من النظام على الفاسح الضوئي الموجود في المضخة ثم يقوم العميل بتحديد الكمية أو المبلغ الذي يرغب به ثم يضغط على زر أبداً، يقوم النظام بإعطاء أمر إلى المضخة ببدء عملية التعبئة وتكون الكمية بقدر الرصيد الموجود في النظام بغلق المضخة بشكل لإلى في حالة نفاذ الرصيد.

# طرق الخدمة الذاتية المتوفرة داخل نظام جازتك

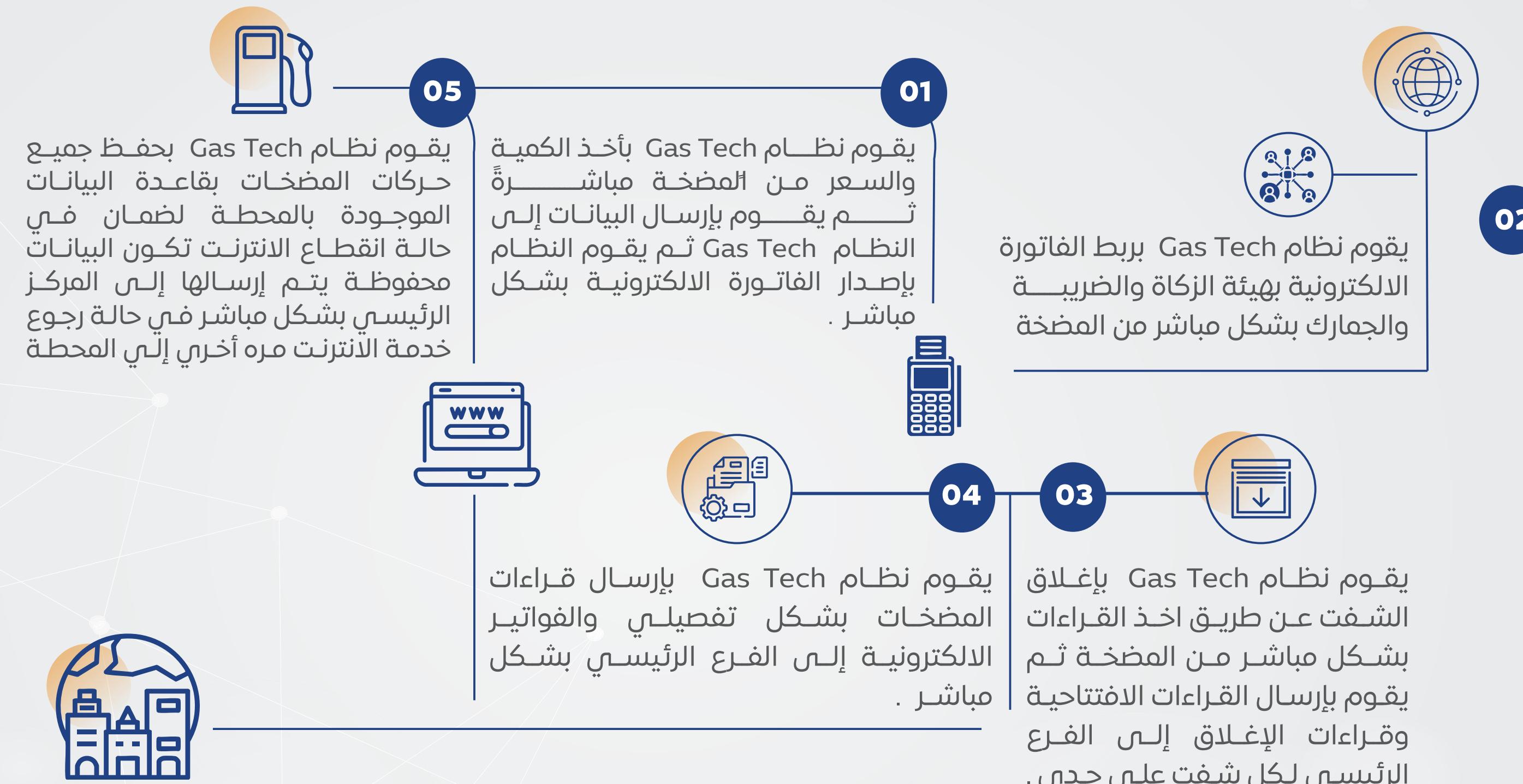
## الطريقة الرابعة

عن طريق الشاشات المثبتة بالم Pax, حيث يقوم العميل رقم المسدس الموجود إمامه ثم يقوم العميل بتشغيل برنامج a Tech وتمرير QR الذي سوف يتم توليه من النظام على الماسح الضوئي الموجود في الم Pax، ثم يقوم العميل بتحديد الكمية أو المبلغ الذي يرغب به ثم يضغط على زر أبدا، يقوم النظام بإعطاء أمر إلى الم Pax ببدء عملية التعبئة وتكون الكمية بقدر الرصيد الموجود لدى العميل بالنظام يقوم النظام بغلق الم Pax بشكل لإلى في حالة نفاذ الرصيد.

## الطريقة الثالثة

عن طريق جهاز دفع الموجود بجوار الم Pax حيث يقوم العميل بتحديد رقم الم Pax وكذلك رقم المسدس الموجود إمامه ثم يقوم العميل بتحديد المبلغ أو الكمية المطلوبة للتعبئة والدفع إما بطاقة البنك أو من خلال نظام Gas Tech الموجود بالجهاز، ثم يقوم النظام بإعطاء أمر إلى الم Pax ببدء عملية التعبئة وتكون الكمية بقدر المبلغ التي تم تحديدها، ثم يقوم النظام بغلق الم Pax بشكل لإلى عند السعر المحدد.

# آلية الربط المركزي لأخذ قراءات المضخات والفواتير الإلكترونية من خلال نظام جازتك



# آلية مراقبة الخزانات - من خلال نظام جازتك



03

### الشراكة الفعالة

نعتبر كل عميل شريكاً في النجاح، ونعمل على بناء علاقات طويلة الأمد تعتمد على الثقة المتبادلة.

02

### الجودة العالية

جميع منتجاتنا وخدماتنا مُصممة ومُصنعة وفق أعلى معايير الجودة لضمان الأداء المثالي.

01

### الابتكار المستمر

نسعى دائماً للبحث عن طرق جديدة لتحسين وتطوير تقنياتنا لتلبية احتياجات السوق المتغيرة.

لماذا نحن؟

متكامل مع

هيئة الزكاة والضريبة والجمارك (ZATCA)

هيئة الزكاة والضريبة والجمارك

Zakat, Tax and Customs Authority

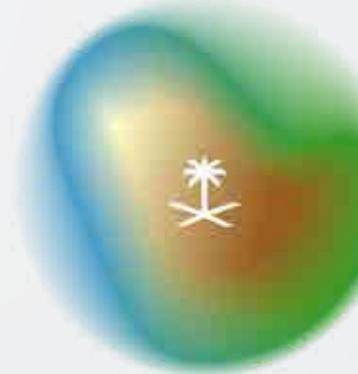


متوافق مع

معايير واشتراطات وزارة الطاقة

وزارة الطاقة

MINISTRY OF ENERGY



# شركاؤنا



Microsoft

ORACLE



vmware®

geidea



---

شـكـراـ



+966566765222



info@gastech.com.sa



www.gastech.com.sa