



GAS Tech.

نظام جازتك

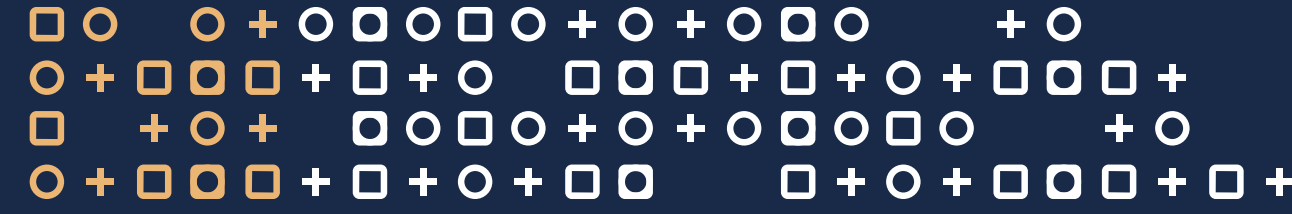
لإدارة وأتمتة إجراءات محطات الوقود
وتخطيط موارد المنشأة

Fuel Station Management & ERP System

مدعوم بالذكاء الاصطناعي وانترنت الأشياء ومترابط مع مضخات وخزانات المحطات



عن شركة جازتك



نحن شركة تقنية معلومات واستشارات متخصصة في تقديم حلول تقنية متكاملة لقطاع محطات الوقود، نؤمن أن التقنية ليست مجرد أدوات بل شريك نجاح حقيقي يساهم في تطوير الأعمال ورفع الكفاءة التشغيلية.

رؤيتنا

أن نكون الشريك التقني الأول والأكثر موثوقية لمنشآت محطات الوقود في المملكة، عبر تقديم حلول ذكية وفعالة تلبي احتياجات القطاع وتواكب تطلعاته.

نهجنا

نتعامل مع منشآت الوقود كشركاء في النجاح، ونحرص على فهم تحدياتهم واحتياجاتهم بدقة، لنقدم لهم حلولاً مصممة خصيصاً تحقق أهدافهم وتدعم نموهم المستدام.

نقاط تميزنا

أنظمة متطورة
تبنيتها عقول خبيرة، وتُدار بأحدث المعايير.



منهجية متكاملة
تجمع بين التقنية، الامتثال، وسهولة التشغيل.



دعم مستمر وقريب
يضمن بيئة تشغيل مستقرة وآمنة.



ربط سلس
بين التطبيقات، الأجهزة، والمنصات الحكومية.



الخدمات والحلول المقدمة من جازتك

02 توريد وتركيب الحساسات وأجهزة
الربط مع المضخات والخزانات

04 الاستشارات التقنية

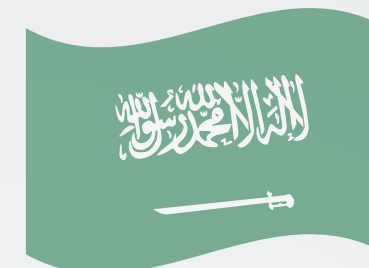
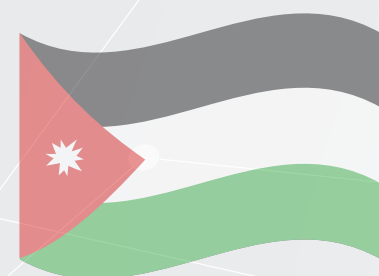
01 توريد الأنظمة والتطبيقات

03 خدمات الدعم الفني



تواجدنا

ننطلق من مقرنا الرئيسي بالرياض لندعم جميع عملائنا في أنحاء المملكة العربية السعودية، كما ندعم عملاء منطقة الخليج والشرق الأوسط والأقطار الأخرى من خلال فروعنا المؤسسة في عدة دول كالإمارات ومصر والأردن وبريطانيا.



لماذا شركة جازتك؟

نُعيد تعريف التقنية في عالم محطات الوقود

نحن أكثر من مجرد شركة تقنية — نحن بيت خبرة متخصص يقف خلف تحوّل رقمي حقيقي في قطاع محطات الوقود. بخبرة عميقة وفهم دقيق لتحديات القطاع، نوّفر حلولاً متكاملة ومتراصة من الأنظمة والتطبيقات والأجهزة، مصممة خصيصاً لتبني بيئة عمل تقنية آمنة، ذكية، ومتوافقة مع اشتراطات وزارة الطاقة.

خبرتنا في خدمة القطاع ليست وليدة اليوم

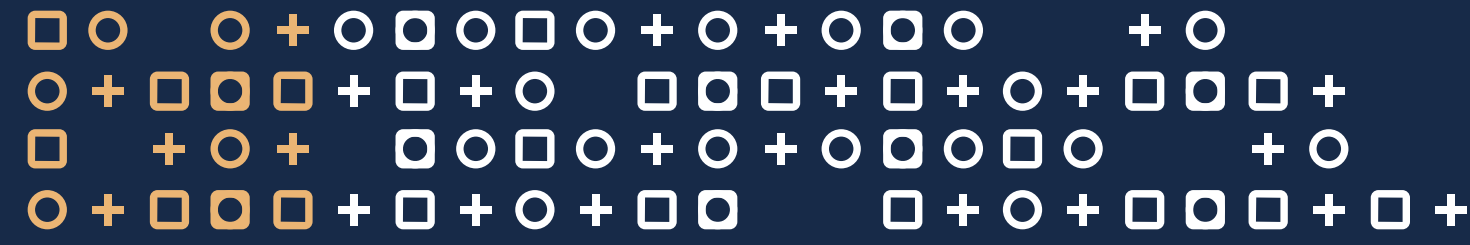
لقد اخترنا التركيز على قطاع محطات الوقود ليس كفرصة تجارية، بل كشراكة استراتيجية طويلة المدى. نرافق شركاءنا في رحلتهم نحو التحول الرقمي، ونبني معهم أنظمة تتطور باستمرار، وتتكيف مع متغيرات العمل ومتطلبات الامتثال.

التقنية التي نُقدّمها ليست مجرد أدوات — إنها بنية تحتية ذكية تدير أعمالك بثقة

نحن لا نبيع أنظمة فقط، بل نُصمم حلولاً تُحدث فرقاً ملموساً في أداء محطات الوقود، وتمنح الإدارة رؤية أعمق، وتحكمًا أفضل، ونموًا أسرع. كل خدمة نقدمها نراها التزامًا، وكل عميل نراه شريكًا في بناء المستقبل.

نؤمن بأهمية القرب من العميل، لذا نقدم:

- دعم فني مباشر ومستمر خلال ساعات العمل.
- متابعة دورية لضمان استقرار بيئة العمل التقنية.
- استشارات مهنية لتحسين الأداء وتعزيز الامتثال للمعايير.



عن جازتك

(جازتك GasTech) صمم موافقاً لمعايير واشتراطات وزارة الطاقة ومهياً لأية 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 ومتكامل يساهم في أتمتة الاجراءات والعمليات داخل محطات الوقود من طلبيات شراء واستلام الوقود، مروراً بتزويد الخزانات بالوقود، ثم بيعه من خلال المضخات وإصدار الفواتير وإغلاق الورديات في وقت وجيز، ومن ثم تقليل نسب الأخطاء البشرية و خفض التكاليف وتحقيق الرقابة الداخلية.

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



جارتك نظام متكامل ومترابط - يحقق الأتمتة الشاملة لجميع الإجراءات والعمليات داخل محطات الوقود



فوائد العمل من خلال نظام جازتك GasTech





التوافق مع معايير واشتراطات وزارة الطاقة لتأهيل محطات الوقود

يمتاز نظام جازتك GasTech بتوافقه لمعايير واشتراطات وزارة الطاقة لتأهيل محطات الوقود تقنياً، والمتعلقة بـ



لمزيد من التفاصيل والمعلومات حول معايير واشتراطات
وزارة الطاقة لتأهيل محطات الوقود
يرجى زيارة موقعنا www.gastech.com.sa



الربط المركزي والتحكم عن بعد في إدارة المحطات

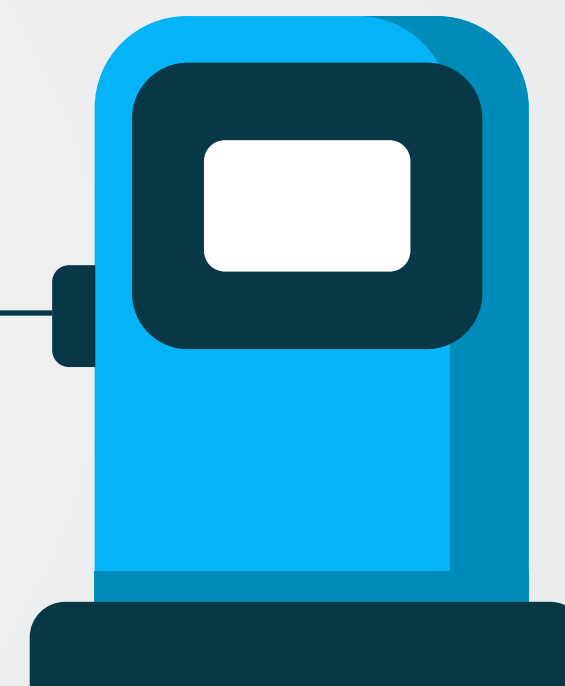
يحقق العمل من خلال نظام جازتك GasTech الربط المركزي بين المحطات والانظمة والإدارة الرئيسية، وذلك بربط مضخات وخزانات المحطة بنظام (جازتك لإدارة المحطات السحابي) ومن ثم قراءات معلومات المضخات والخزانات والمبيعات بشكل لحظي ومباشر سواء من المحطات أو المركز الرئيسي.





ربط فواتير نقاط البيع بالمضخات

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





مراقبة الخزانات ومستويات الوقود

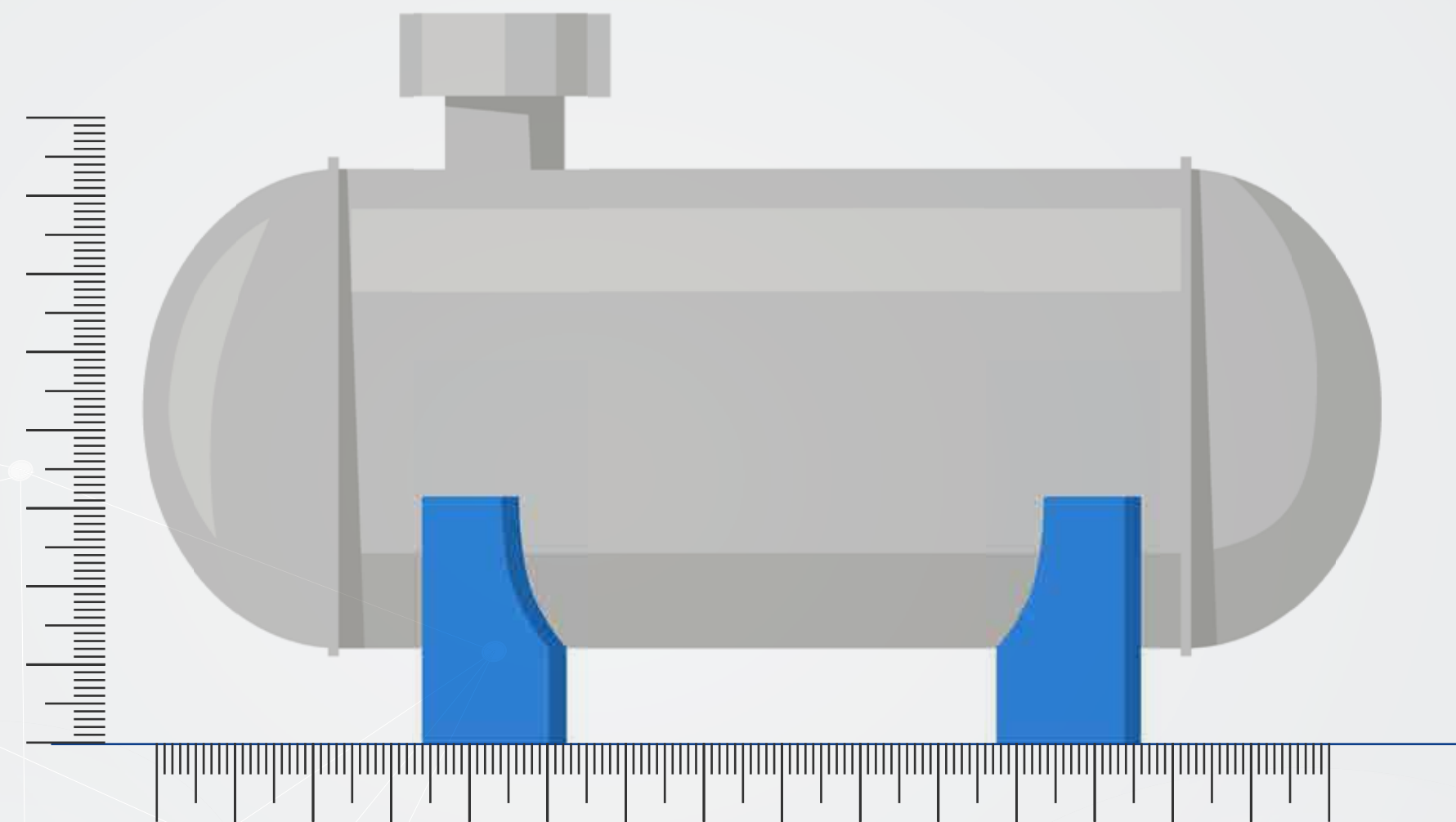
يوفر نظام جازتك GasTech ميزة مراقبة خزانات الوقود ومستويات الوقود بجميع المحطات عن بعد وفي الوقت الفعلي، وذلك بدءًا من لحظة تفريغ شاحنات الوقود في الخزانات، حيث يقوم النظام بتسجيل الكميات التي تم تفريغها داخل النظام وبشكل فوري، مما يساعد في الكشف المبكر عن أي تسريبات أو نقص في المخزون.





الاحتساب التلقائي

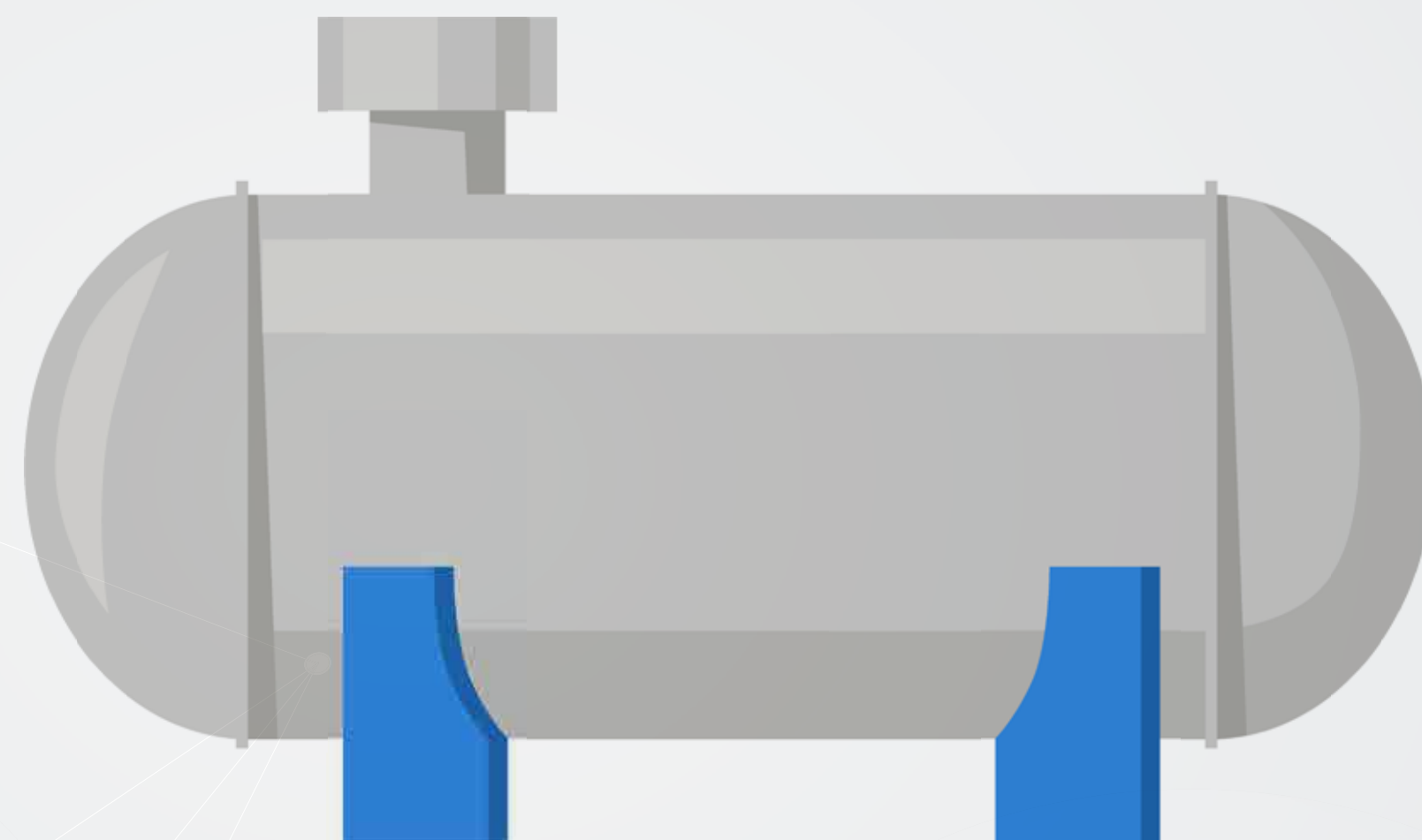
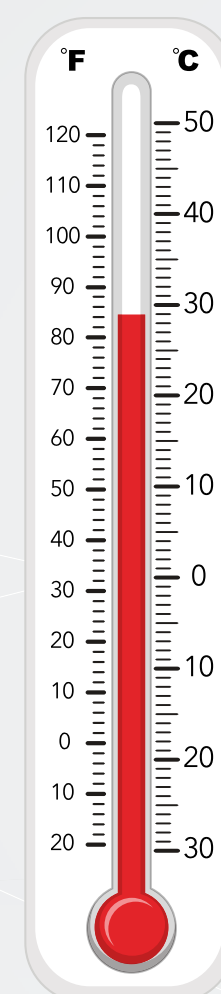
يوفر العمل على نظام جازتك GasTech ميزة الاحتساب التلقائي لمقاسات الخزان.





رصد نسبة الماء والحرارة

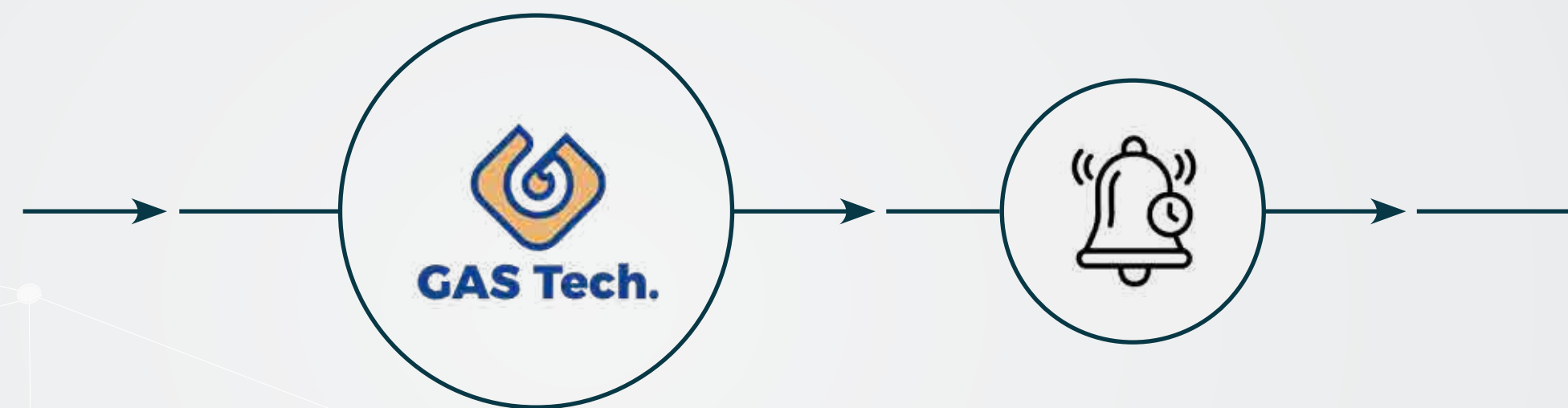
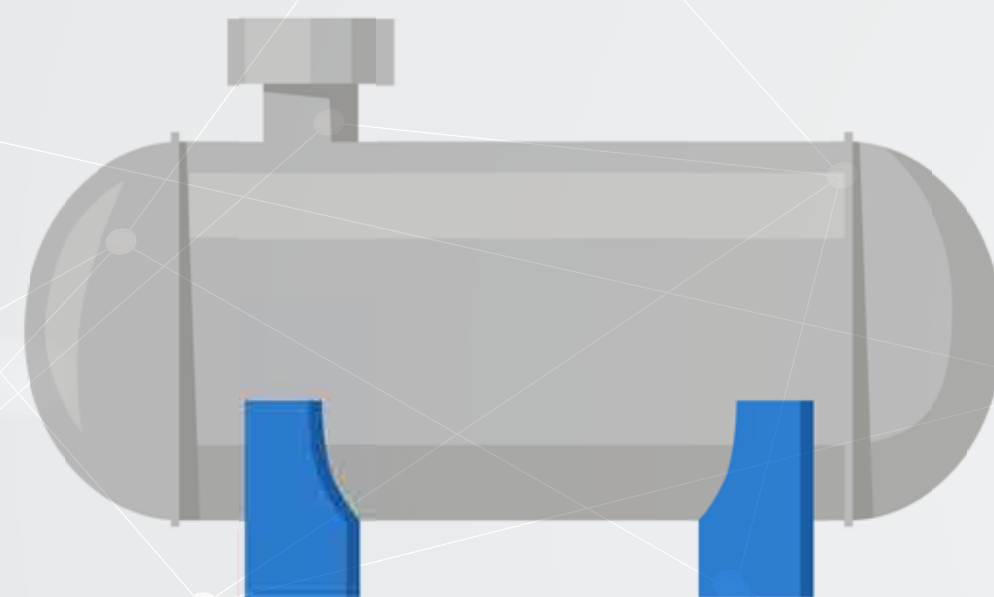
يتولى نظام جازتك GasTech تحديد نسبة الماء داخل الخزانات وقياس درجة حرارة الخزان بشكل لحظي.





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 إلكتروني وفي وقت وجيز، حيث يتولى نظام جازتك إغلاق الشفتات عبر أخذ القراءات الافتتاحية وإرسالها مع قراءات الإغلاق إلى الفرع الرئيسي لكل شفت بشكل منفصل.

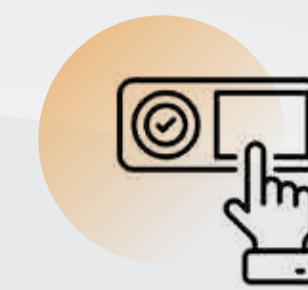




حفظ وتخزين البيانات

يوفر 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.

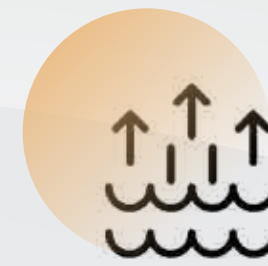




الخدمة الذاتية

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





احتساب التبخر

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





استلام التنبيهات

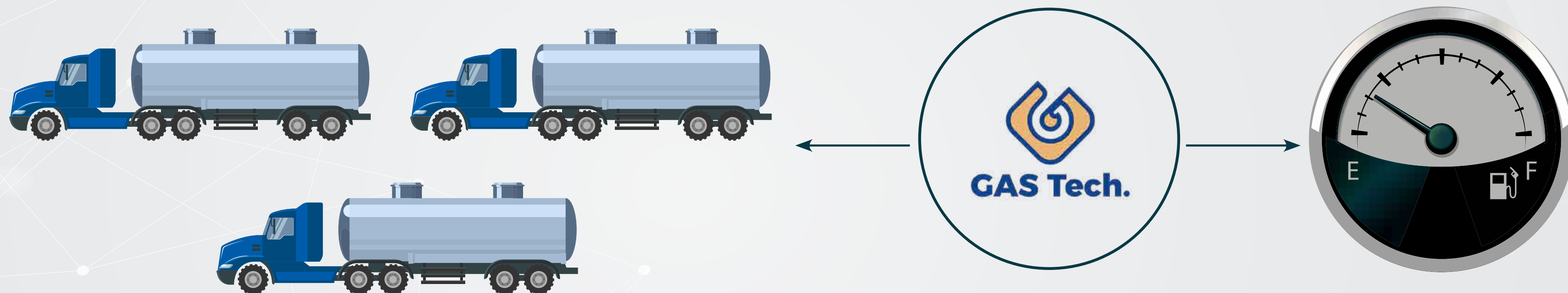
يوفر العمل على نظام جازتك GasTech خاصية استلام التنبيهات كتنبيه حد الوقود، وتنبيهات الصيانة والأعطال، وتنبيهات اختلاط البنزين.





مراقبة استهلاك وقود السائقين

يوفر العمل على نظام جازتك GasTech إمكانية مراقبة استهلاك وقود السائقين من خلال نظام ال 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 ومواقع المحطات وساعات العمل وعرض شكاوى العملاء.





تحقيق مفهوم التحول الرقمي

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

- 01 تقليل الاعتماد على العنصر البشري.
- 02 تقليل نسبة الأخطاء.
- 03 تقليل التكاليف.
- 04 تطبيق الرقابة الداخلية.
- 05 تحسين كفاءة العمليات داخل المحطات وتنفيذها بدقة وسلاسة.

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 والمشتري بتنسيق إلكتروني متكامل حيث يقوم بنظام Tech بتوفير شروط هيئة الزكاة والضريبة والجمارك وهي:

هيئة الزكاة والضريبة والجمارك
Zakat, Tax and Customs Authority



يقوم النظام بربط الفواتير الالكترونية بنظام الحسابات

02

يقوم بالنظام بإرسال جميع الفواتير الالكترونية إلى الإدارة الرئيسية

01

إنشاء فاتورة الكترونية حسب شروط هيئة الزكاة والضريبة والجمارك لكل عميل محطة بشكل الالكتروني مربوطة بالمضخة بشكل مباشر

05

طرق الخدمة الذاتية المتوفرة داخل نظام جازتك

الطريقة الثانية

عن طريق نقاط البيع الموجود بداخل السوبر ماركت الموجود بالمحطة، حيث يقوم العميل بتحديد رقم المضخة وكذلك رقم المسدس الموجود إمامه ثم يقوم الموظف بتحديد المبلغ أو الكمية المطلوبة للتعبئة والدفع إما بطاقة البنك أو من خلال نظام Tech الموجود 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 بتمير QR الذي سوف يتم توليده من النظام على الماسح الضوئي الموجود في المضخة ثم يقوم العميل بتحديد الكمية أو المبلغ الذي يرغب به ثم يضغط على زر أبدا، يقوم النظام بإعطاء أمر إلى المضخة ببدء عملية التعبئة وتكون الكمية بقدر الرصيد الموجود يقوم النظام بغلق المضخة بشكل لإلى في حالة نفاذ الرصيد.

طرق الخدمة الذاتية المتوفرة داخل نظام جازتك

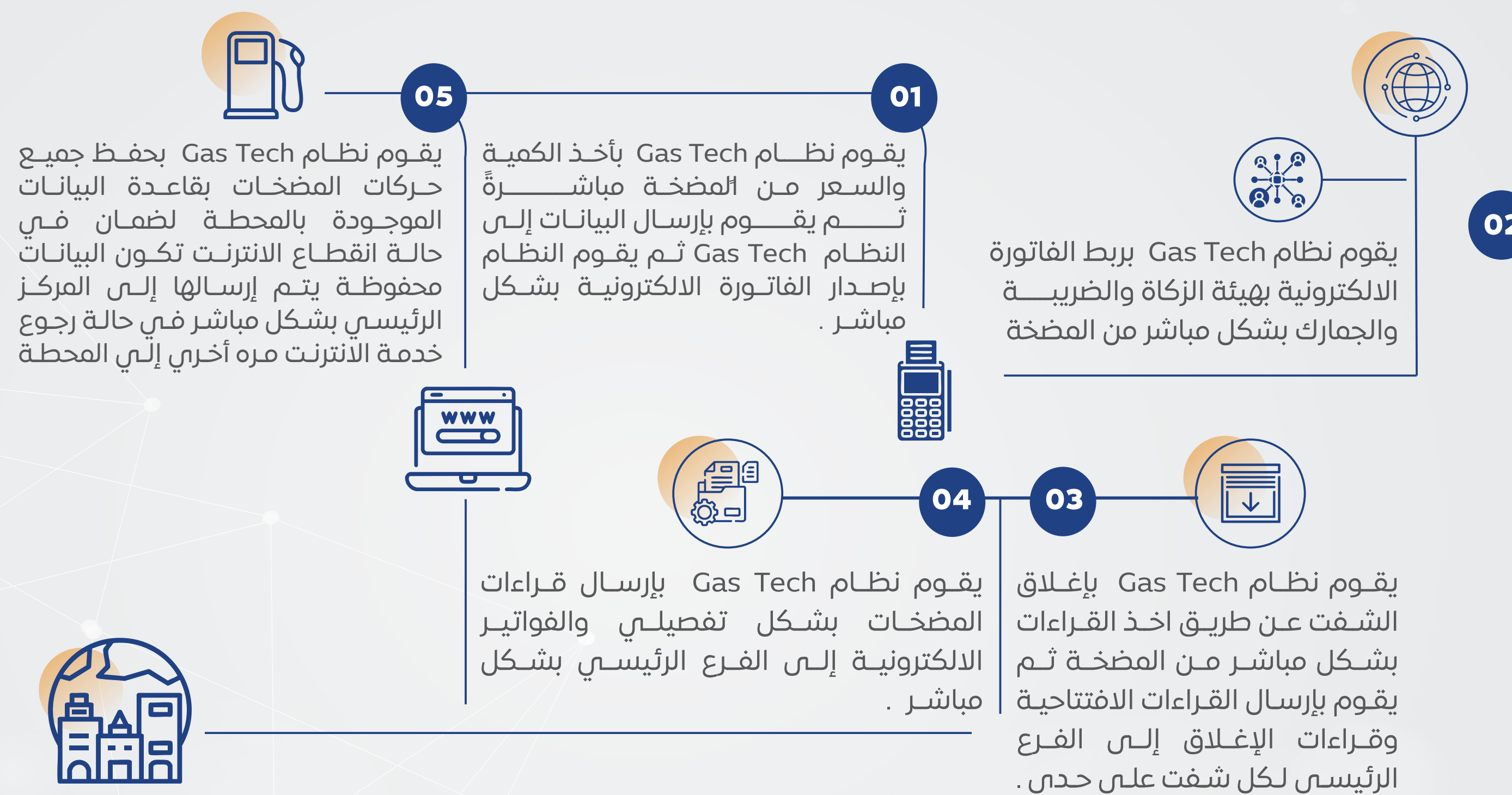
الطريقة الثالثة

عن طريق جهاز دفع الموجود بجوار المضخات حيث يقوم العميل بتحديد رقم المضخة 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 بالجوال, ثم يقوم النظام بإعطاء أمر إلى المضخة ببدء عملية التعبئة وتكون الكمية بقدر المبلغ التي تم تحديدها, ثم يقوم النظام بغلق المضخة بشكل لإلى عند السعر المحدد.

الطريقة الرابعة

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

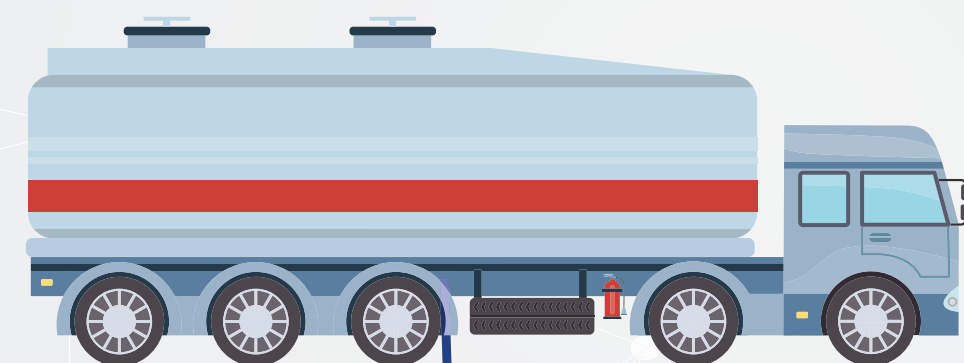
آلية الربط المركزي لأخذ قراءات المضخات والفواتير الإلكترونية من خلال نظام جازتك



آلية مراقبة الخزانات - من خلال نظام جازتك



يقوم نظام Gas Tech بمراقبة خزانات الوقود من لحظة تفريغ شاحنات الوقود بالخزان وتسجيل الكميات التي تم تفريغها في النظام في الوقت الفعلي , كما يقوم النظام بتحديد نسبة الماء الموجود بالخزانات وكذلك درجة حرارة الخزان بشكل لحظي , كما يقوم النظام بإرسال رسائل تنبيه للإدارة الرئيسية في حالة ما إذا كان كمية الخزان وصلت إلي حد التنبيه.





متوافق مع

معايير واشتراطات وزارة الطاقة

وزارة الطاقة
MINISTRY OF ENERGY



متكامل مع

هيئة الزكاة والضريبة والجمارك (ZATCA)

هيئة الزكاة والضريبة والجمارك
Zakat, Tax and Customs Authority



شركاؤنا

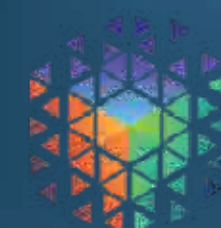


ORACLE



vmware®

geidea



SDAIA
الهيئة السعودية للبيانات
والذكاء الاصطناعي
Saudi Data & AI Authority





☎ 966 569 765 744 - 966 054 772 6194

✉ support@gastech.com.sa

🌐 www.gastech.com.sa

