



صناعيُو المُستقبل
Future Industrialists

رَدِيلُوكْسْ عَالَمُ الصَنَاعَةِ

أَحَدُ مَشَارِيعِ مِبَادِرَةِ صَنَاعِيُو الْمُسْتَقْبِلِ





لقد حرص صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز على تطوير وتحفيز القطاع الخاص في المملكة، حيث أطلق العديد من المبادرات والبرامج لدعمه وتشجيعه على الابتكار والتميز.



صاحب
السمو
الملكي

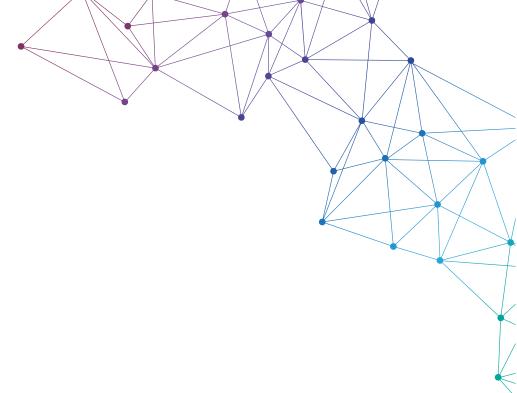
الْأَمِيرُ مُحَمَّدُ بْنُ سَلَمَانَ بْنُ عَبْدِالْعَزِيزِ الْسُّعُودِ

لدينا جميع الممكنات للوصول إلى اقتصاد تنافسي ومستدام من مواهب شابة وطموحة، وموقع جغرافي متميز، وموارد طبيعية غنية، وشركات صناعية وطنية رائدة، ومن خلال الاستراتيجية الوطنية للصناعة وبالشراكة مع القطاع الخاص ستصبح المملكة قوة صناعية رائدة تساهم في تأمين سلاسل الإمداد العالمية، وتتصدر المنتجات التقنية للعالم.





صناعيُو المُستقبل
Future Industrialists



ما هي جمعية المبادرات المتميزة؟



جمعية المبادرات المتميزة جمعية تهتم بالمسؤولية الاجتماعية، وتسعى لتقديم مبادرات مجتمعية ذات استدامة وجودة عالية، من خلال فريق عمل متخصص، وفق أفضل الممارسات العالمية، والأساليب الإدارية الحديثة، بتكامل مع شركاء النجاح.

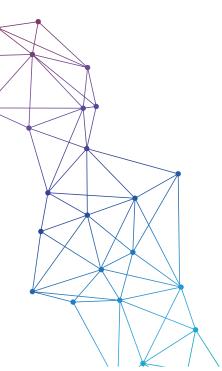
الرؤية الريادة والتميز في المبادرات المجتمعية.



الأهداف



- تنفيذ مبادرات نوعية متميزة.
- تعظيم الشراكات الفاعلة مع شركاء النجاح.
- تعزيز هوية الجمعية وتخصصها.
- تنويع مصادر الدخل لتحقيق الاستدامة.
- تطوير مبادرات موائمة مع رؤية المملكة 2030
- بناء بيئة عمل محفزة وجاذبة وتطويرها إدارياً وتقنياً.
- تطوير قدرات العاملين لتحقيق الاستدامة الشاملة للجمعية.





مقدمة عن أهمية الصناعة..



يعتبر قطاع الصناعة من الروافد الحيوية المهمة ودعامة أساسية من دعائم التطور الاقتصادي للدول؛ حيث يعد القطاع ثاني أكبر مساهم في الناتج الإجمالي العالمي، والمحرك الأساسي للنمو في اقتصادات الدول المتقدمة منذ الثورة الصناعية الأولى عام 1765 م.

ساهمت الصناعة على مر العقود في نمو وتطور اقتصاد الدول، ويمكن تعريف الصناعة بأنها تغيير في شكل المواد الخام، لزيادة قيمتها، وجعلها أكثر ملائمة لاحتياجات الإنسان ومتطلباته.

نشأت الصناعة عند اكتشاف الإنسان واحترازه للمواد والعمليات لصنع الأشياء، والتي يعود تاريخها إلى أكثر من 6000 سنة، ومن ثم إلى تطوير أنظمة الإنتاج، فتحول الاقتصاد من اقتصاد يعتمد على القطاع الزراعي إلى اقتصاد مبني على الصناعة والتقدم التقني.

لمحة عن قطاع الصناعة عالمياً



الثورات الصناعية

أحدثت الثورات الصناعية التي انطلقت في أواخر القرن الثامن عشر في بريطانيا نقلة نوعية من اقتصاد زراعي وحرفي إلى اقتصاد صناعي يعتمد على التصنيع والتقنية، حيث استبدلت الطاقات التقليدية بالبخار، وابتكرت سلسلة من الآلات التي منحت بريطانيا أفضليّة كبيرة. وعلى الرغم من سعي إنجلترا لتقيد تصدير تلك التقنيات الجديدة، فإنها سرعان ما انتشرت حول العالم، لتترك أثراً عميقاً في أنماط الإنتاج والحياة الاجتماعية والفردية.





صناعيُو المُستقبل
Future Industrialists

الثورات الصناعية



- التشغيل الإلكتروني
- خطوط الإنتاج

الثورة الصناعية الثالثة

1969

اختراع الطاقة الحاسوبية
والقدرة على التشغيل الآلي

- إنتاج الكميات
- خطوط الإنتاج

الثورة الصناعية الثانية

1870

اختراع الطاقة الكهربائية
والقدرة على الإنتاج الضخم

- الميكانيكا
- ماكينة البخار

الثورة الصناعية الأولى

1784

اختراع المحرك البخاري
والقدرة على الإنتاج الآلي

التكنولوجيا الحيوية

إنترنت الأشياء

الأمن السيبراني

الذكاء الاصطناعي

الثورة الصناعية الرابعة

2014

استخدام التقنيات الحديثة والبيانات الضخمة في عمليات الإنتاج الصناعي



شركاء
النجاح



مِبادئ الثورة الصناعية الرابعة

إمكانية تبادل البيانات

شبكات ذكية تربط وتسمح بالاتصال بين الأشخاص والأدوات والآلات والأنظمة

شفافية المعلومات

تقوم أنظمة المعلومات بإنشاء نسخ افتراضية للعالم الملموس، من خلال إثراء نماذج المصنع الرقمي بالبيانات الذكية.

المساعدة الفنية

تقوم الأنظمة الذكية بتجمیع البيانات وتحليلها؛ لاتخاذ القرارات وحل المشكلات، كما تنفذ فعلياً المهام التي كانت من مسؤولية البشر.

المصنع ذاتية التنظيم

تتخد الأنظمة الذكية قرارات ذكية من تلقاء نفسها، وتوهّي المهام بشكل مستقل.



صناعيوا المستقبل
Future Industrialists

عن الصناعة في المملكة العربية السعودية



بني إرث الصناعة في المملكة على مدى عقود طويلة، ورسم خارطة الطريق لللاقتصاد الوطني، كما حظي على تشجيع الحكومة كونه أهم الروافد عبر رؤيتها 2030 م، ومؤثراً مهماً في الناتج المحلي وتنويع وتنمية مصادر الدخل.

اكتشاف النفط

بدأت رحلة الصناعة تزامناً مع اكتشاف النفط، وهو الركيزة الأساسية التي قامت عليها الصناعة الحديثة، وفي أول الاتفاقيات بين بدأت أعمال حفر الآبار حتى عام 1938 م حيث تم إنتاج النفط بكميات تجارية وتأسيس شركة أرامكو (شركة الزيت الأمريكية).



صندوق التنمية الصناعية

أولت الدولة اهتماماً كبيراً بتنمية الصناعة وقدمت كافة أشكال الدعم والمساندة والتشجيع، وذلك لتمويل وتنمية القطاع عن طريق تقديم قروض متوسطة أو طويلة الأجل لتأسيس مصانع جديدة أو تطوير وتوسيع المصانع القائمة.

وزارة الصناعة والكهرباء

تحولت تبعية للمشروعات الصناعية البتروكيماوية إلى وزارة الصناعة والكهرباء حينها، كما شهد نفس العام إنشاء الهيئة الملكية للجبيل وينبع والتي تتولى تطوير المدينتين الصناعيتين لتكونا شاهدين على النهضة الصناعية وتحول القطاع.



شركاء
النجاح



عن الصناعة في المملكة العربية السعودية



الهيئة الملكية للجبيل وينبع

تعنى الهيئة بتحفيظ وتشجيع الاستثمار وتطوير وإدارة مدن صناعة البتروكيميات والصناعات كثيفة الاستخدام للطاقة، من خلال التركيز والتكامل مع العملاء والمستثمرين والموظفين والمجتمع وبقية الشركاء، كما تم تخصيص ميزانية مستقلة للهيئة الملكية لتنفيذ أعمالها.



الشركة السعودية للصناعات الأساسية

تأسست سابك كخطوة رائدة في بلد نام، استهدفت استثمار الغاز الطبيعي المصاحب للإنتاج مواد ذات قيمة مضافة عالية، يهدف التصدير بعد استيفاء متطلبات القطاعات الإنتاجية الحالية. وبعد أن كانت الغازات تهدر حرفيًا فيما سبق مسببة تلوث البيئة، أصبحت الآن ذات قيمة لإنتاج مواد تسهم في سلامة البيئة وصحتها، وتستخدم في صناعة منتجات تخدم المجتمع، وتلبي متطلبات الحياة في مسكنها وغذائها وكائنها ومختلف حاجاتها العصرية.



1976

شركة معادن

إحدى أكبر شركات التعدين نمواً في العالم منذ تأسيسها، حيث قطعت شوطاً في قطاع الصناعة والتعدين كونه الركيزة الثالثة للصناعة السعودية بعد قطاع النفط والبتروكيميات، وطرحت الشركة 50% من أسهمها في السوق عام 2008م.



1976



عن الصناعة في المملكة العربية السعودية



المدن الصناعية

تأسست الهيئة السعودية للمدن الصناعية عام 2001 م و التي تهتم بتطوير الأراضي الصناعية والبني التحتية المتكاملة، وتطبيقاً لمخرجات استراتيجيتها الرامية إلى تطوير مدن صناعية نموذجية تتلزم العمل بتقنيات متقدمة، تلبي احتياجات الشركات وتعزز مؤشرات الرضا، واستطاعت الهيئة زيادة مساحات الأراضي الصناعية المطورة حتى عام 2021 م لما يقارب 200 مليون متر مربع.



هيئة تنمية الصادرات السعودية

تعمل الهيئة على استكمال أداء أدوارها المحورية، لتعزيز قدرات الاقتصاد الوطني التي يجعلها من بين أهم المرجعيات الوطنية في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030، حيث رفعت نسبة الصادرات غير النفطية في عام 2021 م أكثر من 37 % مقارنة بالعام الماضي، والتي تعتبر أعلى قيمة في تاريخ صادرات المملكة من السلع غير النفطية.

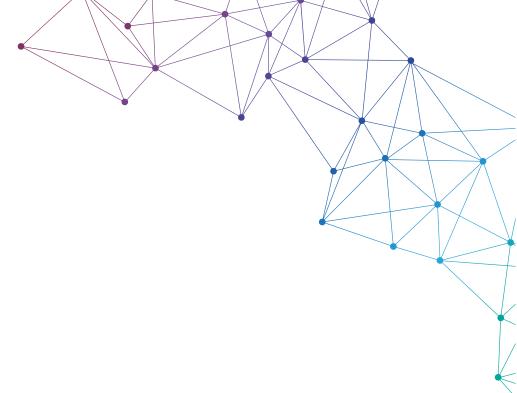
وزارة الطاقة والصناعة والثروة المعدنية

بعد صدور الأمر السامي بنقل الاختصاصات والمهامات والمسؤوليات المتعلقة بقطاعي الصناعة والثروة المعدنية تحت مظلة واحدة، تعمل الوزارة بثوبها الجديد على النهوض بقطاعي الصناعة والتعمير والمساهمة في تحقيق التنمية المستدامة.





صناعيُو المُستقبل
Future Industrialists



عن الصناعة في المملكة العربية السعودية



برنامج تطوير الصناعة الوطنية والخدمات اللوجستية

يساهم البرنامج بشكل كبير في تعظيم الأثر الاقتصادي وتنويعه ما بين القطاع اللوجستي والطاقة والتعدين، واستدامة نمو تلك القطاعات وتحقيق رياحتها، وخلق بيئة استثمارية جاذبة تركز على محوري المحتوى الحالي والثورة الصناعية الرابعة.

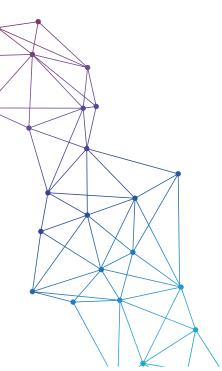


وزارة الصناعة والثروة المعدنية

صدر الأمر الملكي الكريم بإنشاء وزارة الصناعة والثروة المعدنية، ونقل الاختصاصات والمهمات والمسؤوليات المتعلقة بقطاعي الصناعة والثروة المعدنية إليها، وتهدف الوزارة للمساهمة في تحقيق التنمية المستدامة، تماشياً مع رؤية المملكة 2030، التي اعتمدت قطاعي الصناعة والتعدين كخيارات إستراتيجيين لتنوع الاقتصاد الوطني، ورفع مساهمتها في الناتج المحلي الإجمالي، وذلك عبر تنفيذ مبادرات برنامج تطوير الصناعة الوطنية والخدمات اللوجستية للأحد برامج تحقيق رؤية المملكة 2030، والذي يهدف إلى تحويل المملكة كقوة صناعية وتعدينية رائدة، ومنصة عالمية للخدمات اللوجستية.



شركاء
النجاح





صناعيي المستقبل
Future Industrialists



رؤية المملكة في دعم قطاع الصناعة

تركزت رؤية المملكة 2030 م على سن وتحسين الأنظمة والتشريعات، وتبني إصلاحات ضخمة في مختلف المجالات، وذلك عبر إطلاق حزمة مبادرات تهدف بمجموعها إلى تحقيق الأهداف الاستراتيجية للرؤية، والوصول إلى اقتصاد مزدهر للملكة. ويعد وجود قطاع صناعي حيوي ومستدام قادر على المنافسة ويعتمد على التصدير ممكناً لتحقيق رؤية المملكة 2030 م، حيث أن القطاع الصناعي هو المحرك الرئيس لتحقيق زيادة في الصادرات غير النفطية، واستقطاب الاستثمارات الأجنبية ، والاستثمار في مجالات البحث والتطوير والابتكار، وخلق وظائف نوعية للسعوديين.

شهدت المملكة مسيرة تنمية صناعية نابضة بالحياة على مدى العقود الماضية مدفوعة بالتمكين الحكومي، وقد بدأت تنمية القطاع الصناعي مع اكتشاف النفط الذي أصبح ركيزة أساسية في توسيع النظام الصناعي المتكامل في المملكة، وتأتي الاستراتيجية الوطنية للصناعة لتكوين بمثابة خارطة طريق شاملة تُسهم في تسريع وتيرة التطوير الصناعي في المملكة، وتنويعه بطريقة فريدة وغير مسبوقة، هادفة بذلك خلق اقتصاد صناعي مرن وتنافسي ومستدام، يسعى لتمكين القطاع الخاص وتعظيم دوره.

الاستراتيجية الوطنية للصناعة

الأهداف الاستراتيجية لقطاع الصناعة



تحقيق رياادة عالمية في صناعة مجموعة من السلع الصناعية المختارة



تكوين مركز إقليمي صناعي متكامل لتلبية الطلب



بناء اقتصاد صناعي من قادر على التكيف مع المتغيرات

وحددت الاستراتيجية 4 أهداف تكميلية لوضع الأسس اللازمة لتحقيق الأهداف الاستراتيجية للصناعة، وذلك لزيادة القدرة التنافسية للمصانع السعودية، وجذب رواد الأعمال والمستثمرين، ومنح الخبراء والمتخصصين الآليات المساعدة على التطوير والارتقاء:

تنمية بيئة الأعمال الصناعية

بناء وتعزيز سلاسل إمداد بمعايير عالمية

تعزيز التجارة الدولية للمملكة

تنمية وتعزيز ثقافة الابتكار والمعرفة



شركاء
النجاح



صناعيي المستقبل
Future Industrialists



أرقام وإحصائيات عن قطاع الصناعة في المملكة



نسبة نمو المعدل السنوي
للقطاع الصناعي في المملكة



274,9
مليار ريال

قيمة الصادرات غير النفطية عام 2021 م



+26,000
وظيفة

وظيفة وفرها القطاع الصناعي
حتى الربع الثاني من عام 2022 م



10,788 موظفة

عدد السعوديات العاملات في المدن
الصناعية حتى نهاية عام 2020 م



10,788
منشأة

إجمالي المنشآت الصناعية
في المملكة حتى أكتوبر 2022 م



1,367 تريليون ريال

حجم استثمارات القطاع الصناعي
في المملكة حتى يونيو عام 2022 م



1 مليار ريال

إجمالي قيمة رأس المال للمصانع المرخصة
حتى الربع الثالث من عام 2022 م



36

مدينة صناعية في المملكة



31%

إجمالي نسبة توطين الوظائف
في القطاع الصناعي بالمملكة



178

دولة تصدر لها الصناعات السعودية

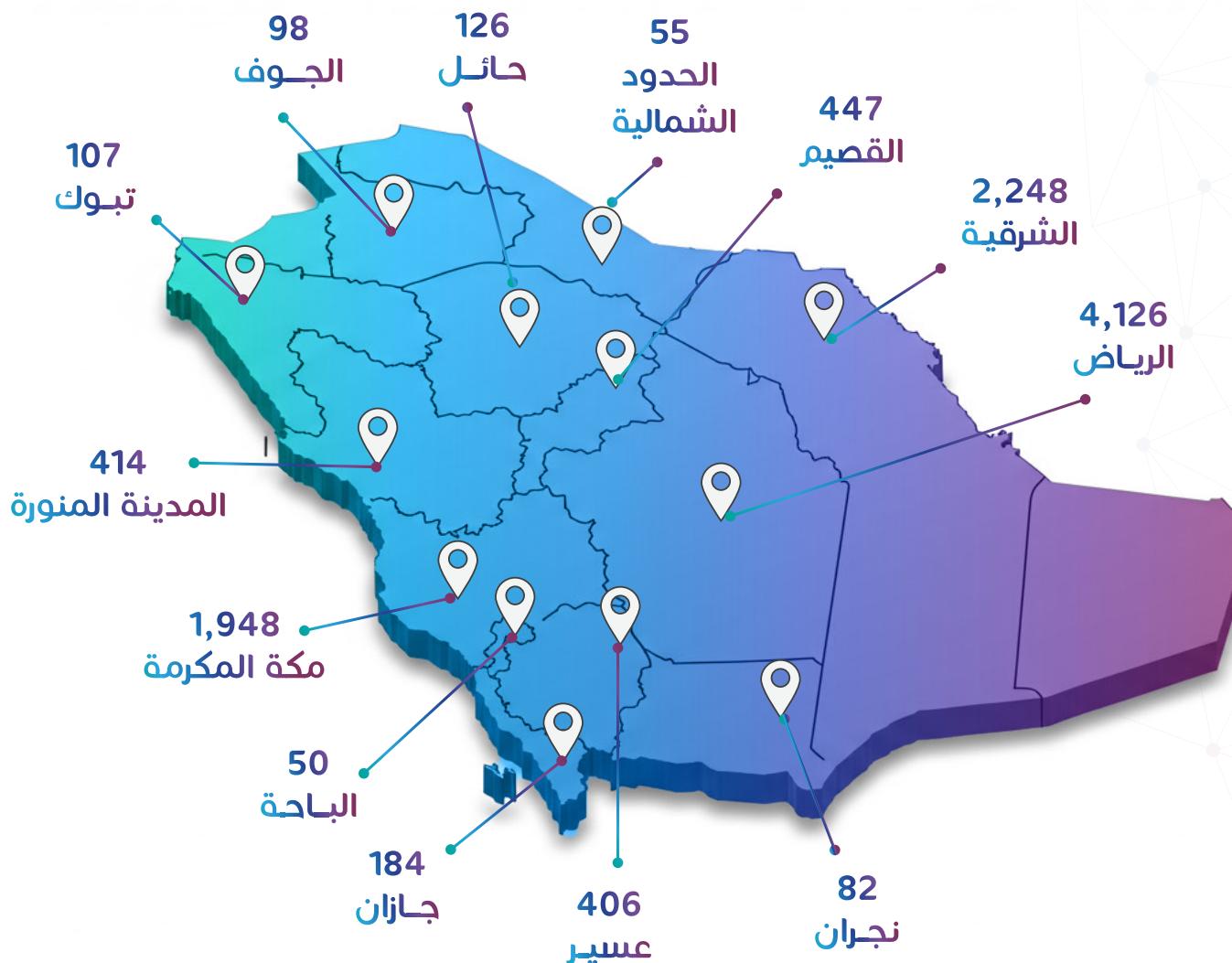
ـ



شركاء
النجاح



إجمالي عدد المصانع في مناطق المملكة حتى عام 2021 م






المدن الصناعية في المملكة





صناعيُو المُستقبل
Future Industrialists

صناعة سعودية

عن برنامج صنع في السعودية

أطلق برنامج صنع في السعودية كجزء من برنامج تطوير الصناعة الوطنية والخدمات اللوجستية «ندلب» في عام 2021 م، وهي مبادرة وطنية تحت إشراف هيئة تنمية الصادرات السعودية، يهدف إلى دعم المشاريع السعودية وتسريع نموها من خلال تحفيز الصناعات الوطنية، وتشجيع المستهلكين على شراء السلع المحلية، وتنمية تعزيز صادرات المملكة إلى الأسواق العالمية.

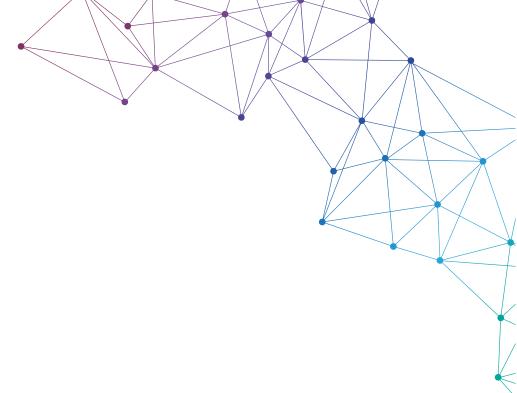
وفي ظل الاحتفاء بالابتكارات التقنية، والمواهب الإبداعية، يعكس البرنامج رؤية المملكة الطموحة لللاقتصاد الوطني، إذ يساهم في تعزيز التعاون بين الأعضاء ودفع عجلة الاقتصاد الوطني، كما يهدف لرفع نسبة الصادرات غير النفطية في المملكة من 16% إلى 50% من إجمالي الناتج المحلي بحلول عام 2030 م.



شركاء
النجاح



صناعيُو المستقبل
Future Industrialists



مستقبل الصناعة

صناعة المستقبل في الصناعة من المجالات ذات الأهداف والقيم المحددة، وتشمل رؤية ورسالة لبناء المستقبل الواعد للوطن الطموح، وتسعى المملكة بقوة منظوماتها لبناء صناعة طموحة، من خلال زيادة المساهمة في الناتج المحلي للقطاع الخاص إلى 65% بحلول عام 2030 مقارنة بـ 40% في عام 2016 م، ورفع نسبة المساهمة في الاستثمار الأجنبي من 3.8% إلى 5.7% بحلول عام 2030 م.

ختاماً

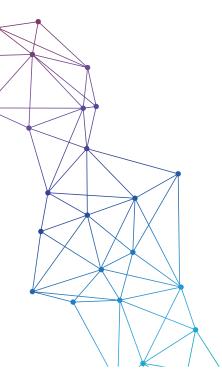
نشكر أوشن إكس



على المساعدة في إعداد هذه المادة
من خلال التقرير عن قطاع الصناعة في المملكة العربية السعودية



شركاء
النجاح





صناعيُو المُدرِّرِ تَقْبِيل

Future Industrialists

 www.diorg.org

 Diorg01

 السليمان الخيرية
AlSulaiman Foundation

 Flow

 سادافكو
SAADAFCO DAIRY AND FOODSTUFF COMPANY

 MEPICO
Middle East Paper Company
an Oryx International Company

 YORK®
أفروز تكييف في المملكة

 QAID
الجامعة الإسلامية
جامعة إسلامية متعددة التخصصات
الإنجليزي الرسمي للميادين

 Trust wood
Wood culture under your roof

 ميناء الملك عبد الله
King Abdullah Port

 CPC
CONSTRUCTION PRODUCTS HOLDING COMPANY

 UBT
University Business
Innovation & Applied Research

 مجموعة شركات الزاهد
ZAHID GROUP

 شركة اليمانيت للصلب
Al-Yemenite Steel Industries Company

 TAMER

شركاء النجاح