



QET

FirePro.



Reinventing
Fire Suppression

FirePro.



مهمتنا

نتفانى فايربرو في إجراء الأبحاث على أنظمة
إطفاء الحريق الفعالة المسؤولة تجاه الناس
والبيئة، وتصنيعها وتصميمها وتوزيعها.



QET

■ مقدمة

برزت مكانة فايربرو في صناعة مكافحة الحرائق بعد بروتوكول مونتريال بشأن المواد المستنزفة للأوزون عام 1994 الذي منع استخدام مادة إطفاء الحريق، الهالون 1301، المادة المقبولة عالميًا والأكثر استخدامًا في ذلك الوقت.



وقد تقبَّل العالم الصناعي والعلمي
تكنولوجيا الأيروسول المكثف كحلٍّ قويٍّ،
بالفعل يمكنه استبدال التقنيات القائمة.
وطُبِّقت معايير دولية جديدة أيضًا لضمان
التطبيق الصحيح لتكنولوجيا إطفاء الحرائق
باستخدام الأيروسول المكثف.



تحقَّقت هذه المكانة عبر الجهود المضنية والعمل
الجاد المبذول من مجموعة فايربرو التي نجحت في
إدخال هذه التكنولوجيا الجديدة إلى أنحاء العالم.





QET

محطات فارقة



1994

أخذنا الخطوات التجريبية المبدئية ، والجريئة للغاية رغم ذلك، عندما رادت فايربرو للأنظمة إدخال تكنولوجيا إطفاء الحريق باستخدام الأيروسول المكثف إلى السوق العالمي. واستخدمت كلاً من قبرص واليونان وإيطاليا لتكون دولاً تجريبية لتسويق التكنولوجيا الجديدة لاستبدال الهالون. حدث هذا في فترة مناسبة جداً إذ كان الجدل حول تقليل استخدام الهالون تدريجياً يبلغ ذروته.

1993

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003



QET

محطات فارقة



1996

تكوّنت شركة إيكونايت المحدودة للتجارة والهندسة، والتي يكون المساهمون بها هم المساهمون الحاليون لشركة فايربرو للأنظمة، ومن ثم، وُلدت مجموعة فايربرو لتسويق المنتجات وبيعها في قبرص واليونان وإيطاليا.

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005



QET

محطات فارقة



1997

فايربرو تبدأ الاختبارات والأبحاث المبدئية
في إيطاليا واليونان وقبرص



وزارة الداخلية، مركز أبحاث
فرقة الإطفاء في مونتني
ليبريتي في روما.



وزارة العدل والنظام العام
وإدارة إطفاء الحرائق في
قبرص.



المعهد اليوناني للمعايير.

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005



QET

محطات فارقة

1998

فايربرو تصبح مالكة التكنولوجيا
والمعرفة الفنية الخاصة بها وكل حقوق
الملكية الفكرية المتعلقة بها.

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005



QET

محطات فارقة

استمر البحث الأوروبي في رومانيا مع المعهد العام للتفتيش، ومجلس ترخيص منع الخسائر في المملكة المتحدة، والمركز الفني الكهربائي الإيطالي للتجارب في إيطاليا، وتوسّع أكثر ليصل إلى جنوب إفريقيا مع مجلس مدينة بريتوريا.



1999



1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006



QET

محطات فارقة



فايربرو تشارك في تطوير المعايير
والبروتوكولات العالمية لتكنولوجيا إطفاء
الحريق باستخدام الأيروسول المكثف.

2000



1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006



QET

محطات فارقة

فايربرو تبدأ برنامج اختبار مع شركتي Kiwa و Hughes أوروبا نظرًا لإعداد Kiwa معيار الأيروسول الهولندي BRL-K23001، إضافةً إلى مدخلات فنية قيمة إلى اللجنة الفنية الخاصة بترخيص CEN/TC191/WG2.

2001



HUGHES

2003

في عام 2003، نشرت
Kiwa معيار BRL.

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006



QET

محطات فارقة



2002

شبكة توزيع فايربرو تتّسع في أنحاء الأسواق
الاستراتيجية في أوروبا وبضعة أسواق في
جنوب إفريقيا والشرق الأوسط.

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006



QET

محطات فارقة



2003

أدَّت إعادة هيكلة المنظمة إلى تكوين شركة فايربرو المحدودة للأنظمة لتصبح
الكيان التجاري الذي يتولَّى توزيع أنظمة فايربرو® لإطفاء الحريق حول العالم،
على أن تملك شركة سيلانوفا المحدودة حقوق التصنيع والملكية الفكرية.

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007



kiwa
certified



GUIDELINE K23001
FIRE SAFETY

محطات فارقة



2004

فايربرو تنهي كل الاختبارات الفنية واختبارات
إطفاء الحريق في مختبر TNO الهولندي
المعتمد، وتحصل على أول شهادة منتج خاصة
بتكنولوجيا الأيروسول المكثف من Kiwa.

منذ ذلك الحين، كان لنظام الإشهاد آثار أكبر على مؤسسات عديدة.



1993

1995

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

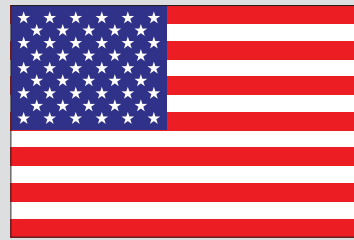
2008



محطات فارقة

2005

HUGHES



فايربرو تكلف شركة Hughes أمريكا بتقييم
قدرة عامل الأيروسول المكثف على إطفاء
الأنواع المختلفة من الحرائق. كان بروتوكول
الاختبار والتقييم النهائي الناتج سيصبح
طليعة معايير وبرامج اختبار UL وULC.

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009



محطات فارقة



FireExpo NEC
برمنجهام



إنترشوتز
هانوفر

intersec

إنترسك
دبي



IFEMA معرض
سكيور
مدريد



الرابطة الوطنية للوقاية
من الحرائق **NFPA**
الولايات المتحدة الأمريكية



آرابيا إكسبو
السعودية



معرض عمان للأمن
والسلامة من الحرائق
قطر



معرض الأمن والحرائق
كوريا



معرض الأمن والحرائق
الهند



سكيوري تكس
هونج كونج



يوروبورت
روتردام



معرض إساف ISAF
تركيا

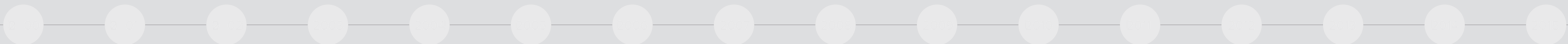


معرض الشرق الأوسط
للأمن والسلامة والحرائق
Mefsec
مصر



فاير شو
البرازيل

فايربرو تبدأ في المشاركة في عدد من المؤتمرات والمعارض الرئيسية حول العالم.





محطات فارقة



2006

جائزة مختبرات المؤمنين بكندا،
وحصلت على شهادة ULC
في يونيو/حزيران 2006.





محطات فارقة

2006



**CONFERENCE
& EXPO**

THE PREMIER EVENT IN
FIRE AND LIFE SAFETY

معرض ومؤتمر

الحدث الأبرز في السلامة من الحرائق وسلامة الحياة
فايربرو تشارك في معرض ومؤتمر الرابطة الوطنية للوقاية من
الحرائق لعام 2006 في الولايات المتحدة.

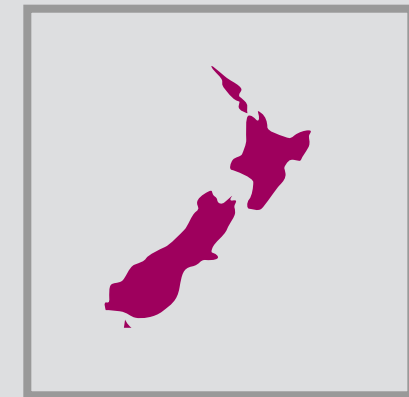


QET

محطات فارقة 

2007

شبكة توزيع فايبرو تتوسّع أكثر لتغطّي
شمال إفريقيا والشرق الأوسط ومنطقة
الخليج وجنوب إفريقيا.



2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014



QET

محطات فارقة

تصدر مختبرات المؤمّنين معيار UL 2775 للأمان – وحدات أنظمة إطفاء الحريق باستخدام الأيروسول المكثّف الثابت.
تبدأ فايربرو برنامجاً استراتيجياً مدته عامان لإكمال اختبارات ترخيص UL.

2008

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014



QET

محطات فارقة



تخضع مجموعة منتجات فايربرو
لتطويرات في الهندسة والتصميم.

2008



2009



2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

محطات فارقة

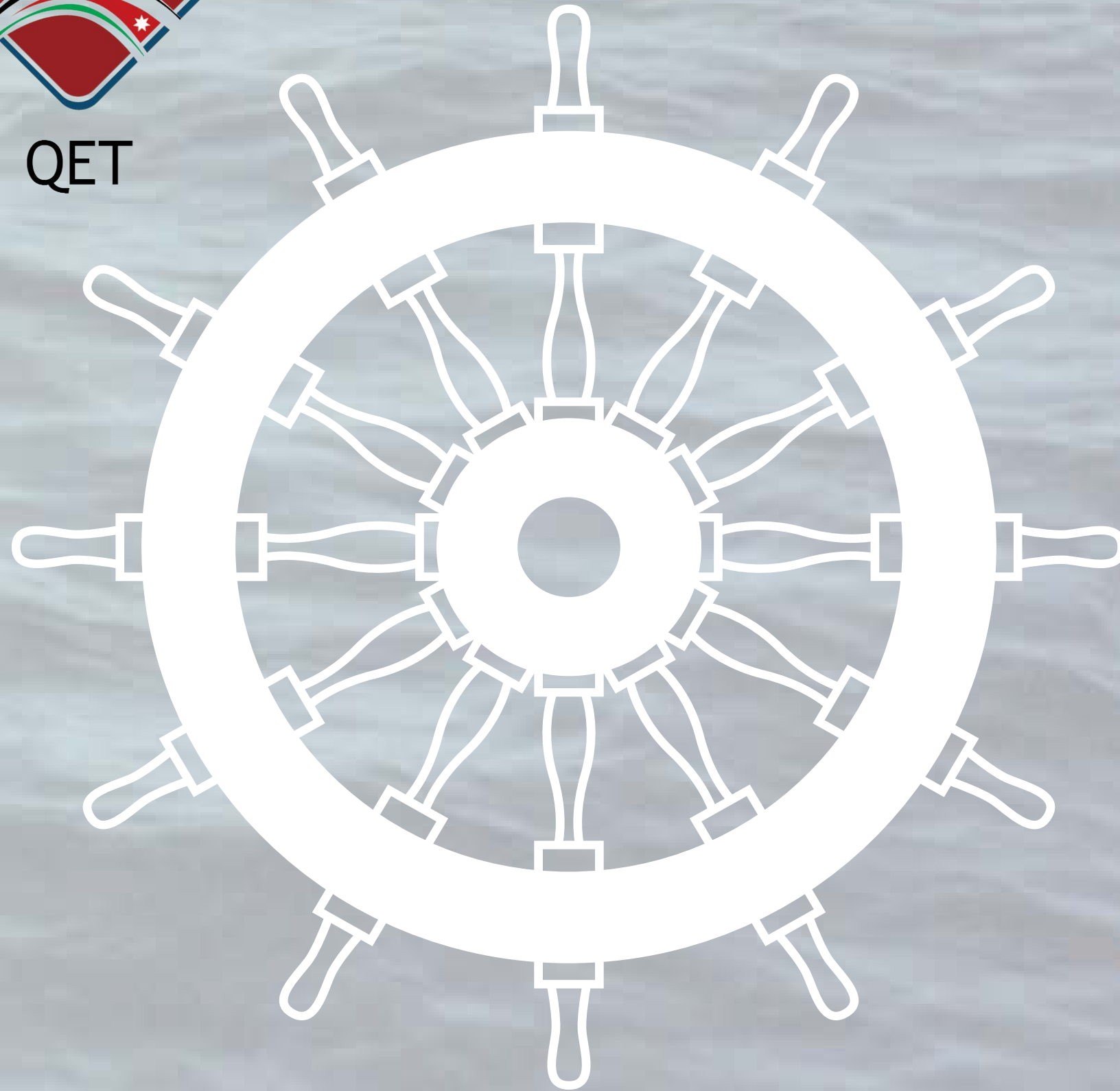
2009

يستمر التوسع في أمريكا اللاتينية، مع تحقيق
التواجد في الأسواق الرئيسة في أستراليا
والشرق الأوسط وإفريقيا.



QET

محطات فارقة



2010

فايربرو تصبح المنتج الأول للأيروسول المكثف
المستخدم في إطفاء الحرائق حول العالم الذي
يفوز بتصديق إدارة المعدات البحرية (علامة الدفة)
. MED- Wheelmark





محطات فارقة ■



2011

فايربرو تستكمل الاختبارات وفق
متطلبات اللجنة الأوروبية لتوحيد
المعايير CEN/TR 15276.

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015



QET

محطات فارقة



2013

توقيع مذكرة تفاهم بين كل من فايربرو
وشركة هوتشيكي أمريكا بخصوص
سوقي الولايات المتحدة والمكسيك.

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015



محطات فارقة



2013

بعد إكمال الاختبارات اللازمة، أصدرت Kiwa شهادة تقييم شاملة لكل الاختبارات التي نجحت فيها فايربرو مع الإحالة إلى المعايير الثلاث: UL2775 و CEN/TR15276 و ISO15779.



QET

محطات فارقة



2014

فايربرو تنظم مؤتمر الموزعين العالميين لمنتجات فايربرو في أثينا.
وكان لوتشيانو بوجيتي، مدير هيوز أسوشيتس أوروبا، من بين
المتحدثين الرئيسيين.

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015



كنا بحلول ذلك الوقت نوّفر تدريباً فنياً في أكثر من 70 دولة.



2015

بدأت عملية تحديث مصنع فايربرو ومستودعها
وتجديدهما، بتطويرات تكنولوجية جديدة والمزيد
من غرف التدريب.



QET



FirePro.

2015

فايربرو تخضع لعملية تحسين هيكل شاملة من شأنها تعزيز نزاهة ماركة فايربرو وحمايتها وتحسينها عالمياً، في كل المنصات ونقاط التواصل المرتبطة بها.



2015

2014

2013

2012

2011

2010

2009

2008

2007

2006

2015



مجموعة المنتجات



التكنولوجيا الأساسية

تقدّم فايربرو للأنظمة حلولاً
معتمدة غامرة بالكامل مصنّعة
مسبقاً للحرائق من نوع
A، B، C، و F.





■ ما هو الأيروسول؟

التعريف:

الأيروسول: هو انتشار غروي من غاز.

الغرويات: هي جسيمات حجمها بضعة ميكرونات-
نانومتترات معلقة في غاز/مواد.



QET

■ الأيروسول في إطفاء الحرائق

القرن 15

استُخدمت أملاح البوتاسيوم لإطفاء الحرائق في ألمانيا

خمسينيات القرن الماضي

التكنولوجيا الروسية (تحويل الأيروسول الصلب إلى صورة غازية)
(برنامج الفضاء الجوي)

1996

أنظمة فايربرو للأيروسول المكثف المصنَّع مسبقاً



الميزات التكنولوجية

مصنَّع وفق المعيار
ISO 14001 الإداري

ISO
14001

احتمالية استنزاف
الأوزون صفر

O₃

احتمالية إسهامه في
الاحتباس الحراري صفر



حامل العلامة
البيئية الخضراء



مسجَّل في برنامج
EPA SNAP

EPA
SNAP

خالٍ من
الكلوروفلوروكربونات

CFC
FREE

خالٍ من
الهيدروفلوروكربونات

HFC
FREE

مدة صلاحية
معتمدة 15 سنة

15 YEARS
SHELF
LIFE



الميزات التكنولوجية

- غير ناري (مسجل)
- مضغوط – صلب قوي
- أملاح البوتاسيوم – K_2CO_3
- صلاحية معتمدة – 15 سنة
- درجة حرارة التشغيل الذاتي 300°م
- عدم حدوث تفاعلات كيميائية مع المادة المبردة
- احتمالية الإسهام في الاحتباس الحراري = صفر
- احتمالية استنزاف الأوزون = صفر
- مدة بقاءه في الجو قصيرة



QET





المستقبل المستدام.. الآن

يستخدم مركب فايربرو الصلب، الذي تطوّر بعد سنوات عديدة من البحث والتطوير، أملاح بوتاسيوم طبيعية صديقة للبيئة، دون استخدام أي مواد نارية. إنَّ إخلاصنا للاستدامة موثّق بعدد من التصديقات والموافقات والشهادات الدولية والتابعة للاتحاد الأوروبي ذات الجودة التي حصلنا عليها.

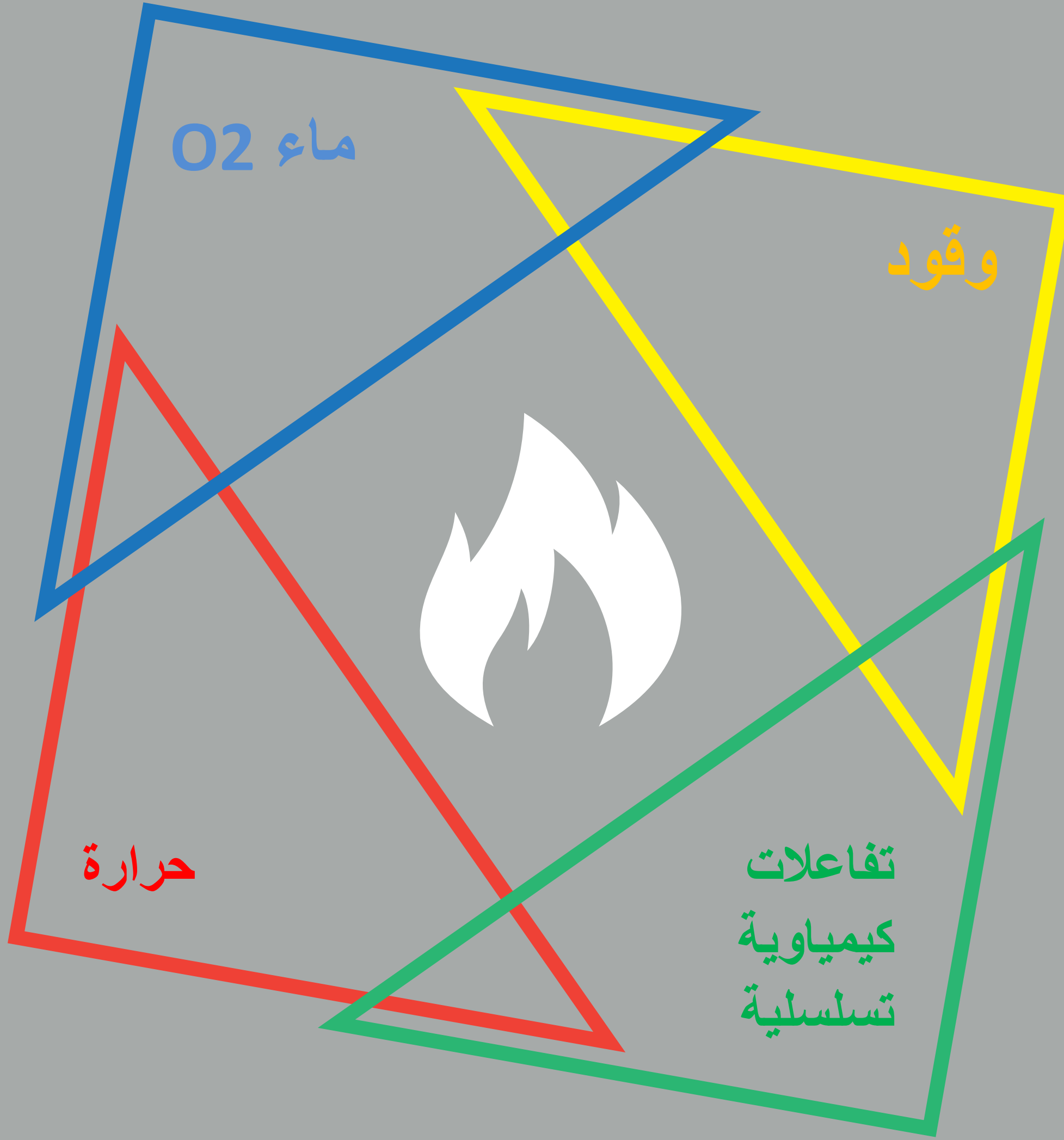




QET

أجزاء مولد فايربرو





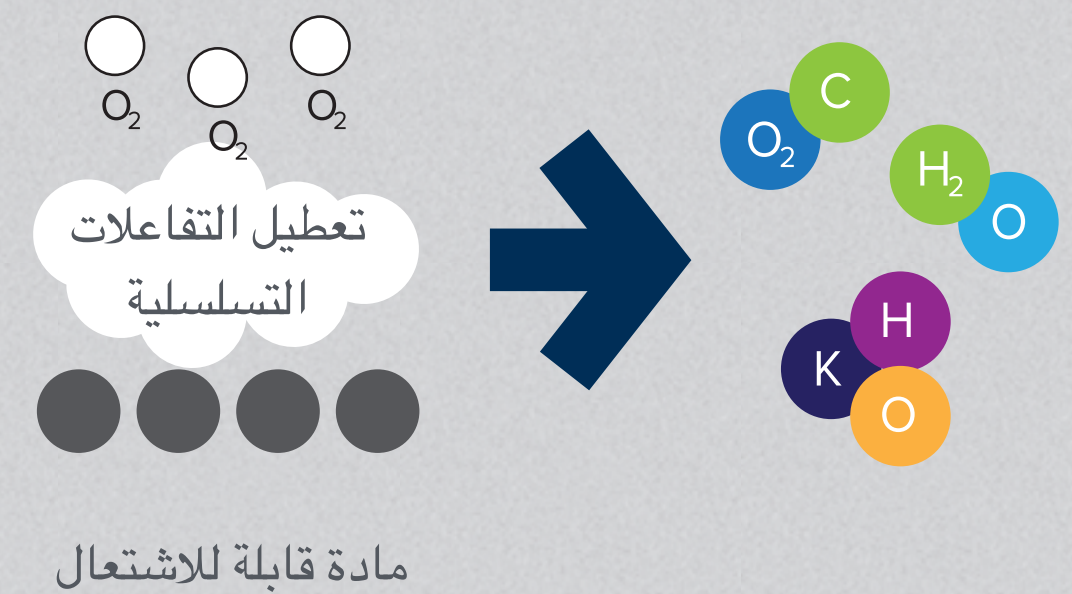
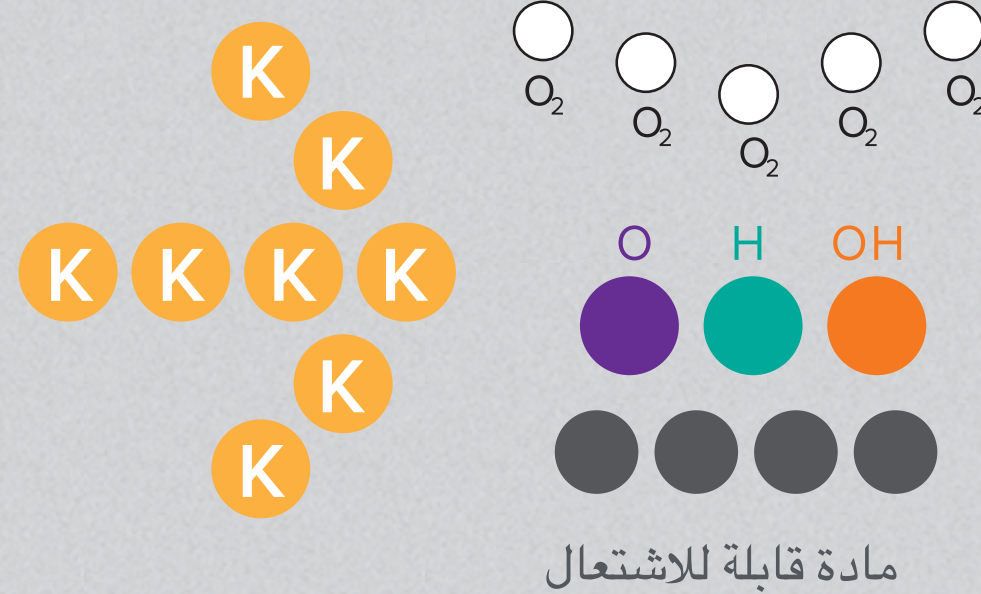
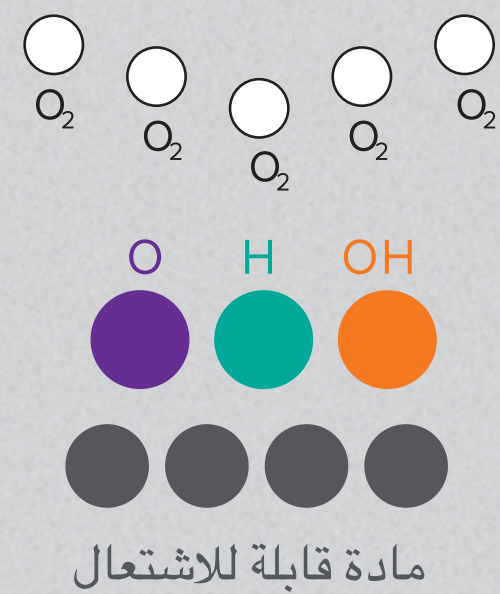
مسطح ربااعي للحريق





QET

كيفية عمله



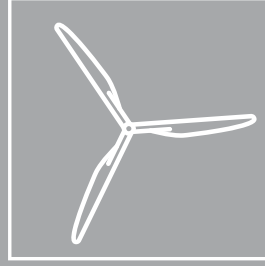


QET

صناعات متعددة



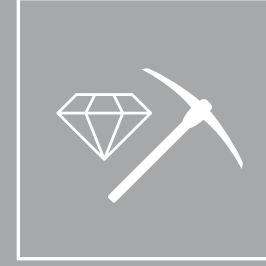
التصنيع



الطاقة



النقل



التعدين والمعالجة



الصناعات البحرية



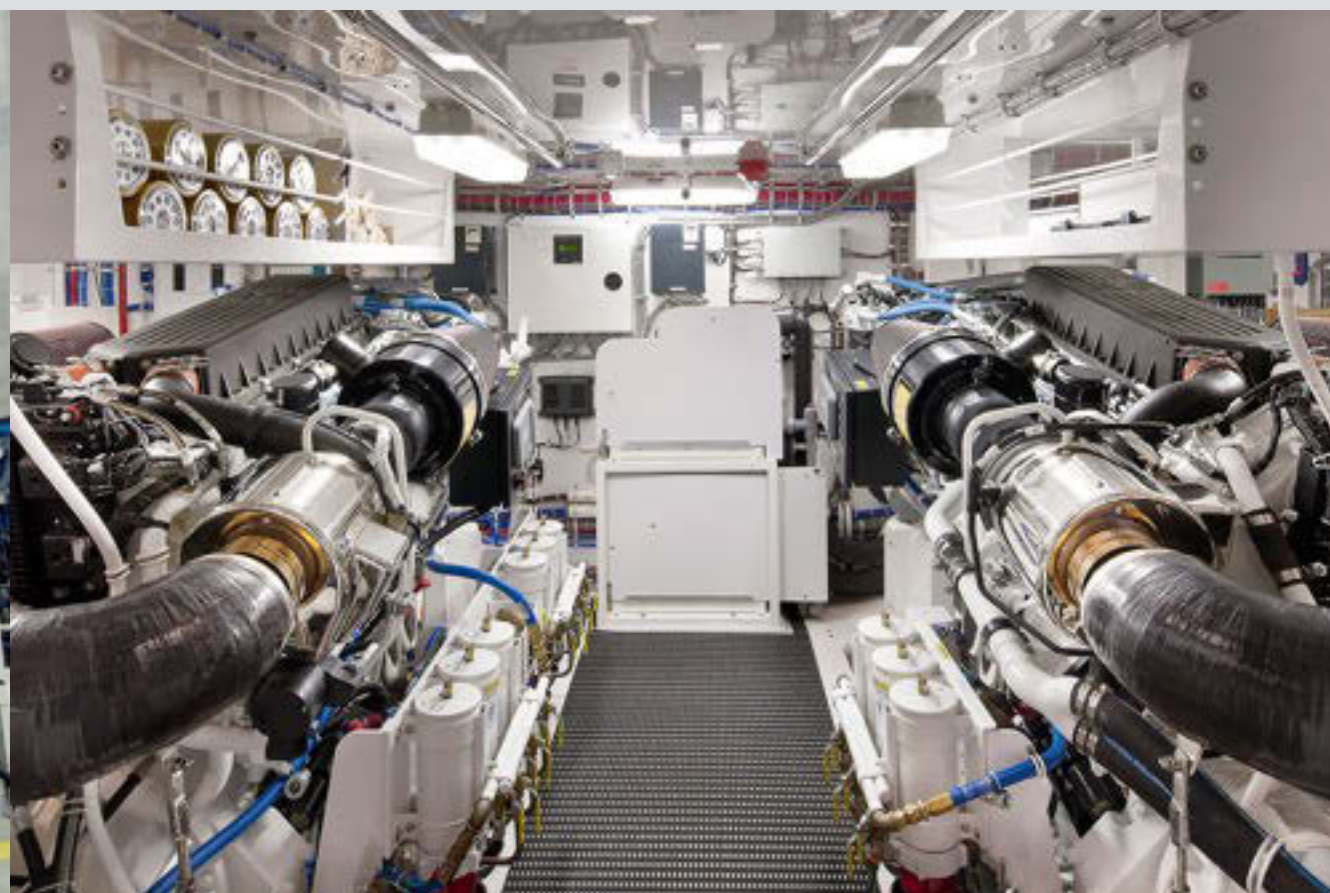
Telecommunications



السيارات



أخرى





الصناعة

79,18 مليار دولار

33,58 مليار دولار

سوف ينمو حجم سوق الحماية
من الحرائق من 33 مليار دولار
أمريكي عام 2013 ليصل
بحلول عام 2020 إلى 79
مليار دولار*.

2020

2015

2010

2005

الفريق التنفيذي



إيفيلثون أفغوستي الرئيس التنفيذي

تخرّج إيفيلثون بدرجة الماجستير من المملكة المتحدة بعد دراسته بكالوريوس الإدارة الصناعية في ألمانيا.

في عام 1989 أسّس مجموعة إيفيلثون للتطوير، وهي شركة إنشاءات وتطوير أراضي ناجحة يرأسها حتى اليوم.

اعترافاً بنجاحه وعمله وخبرته، عيّنهُ رئيس جمهورية قبرص في مجلس إدارة هيئة الاتصالات القبرصية التي عمل بها سبعة أعوام.

انضم إلى مجموعة فايربرو عام 2001 ليصبح كبير المخططين الاستراتيجيين الدوليين، وقد نهض بفاير برو منذ ذلك الحين ببراعة لتتمتّع بمكانة رائدة في السوق العالمي.

الفريق التنفيذي



د. أفغوستينوس أفغوستي
المدير الإداري

أفغوستينوس هو عضو معهد المحاسبين المعتمدين في إنجلترا وويلز. ويحمل درجة الماجستير في الهندسة الميكانيكية ودكتوراه في الديناميكا الحرارية من جامعة آخن التقنية في ألمانيا.

عمل محاضرًا/باحثًا في معهد الديناميكا الحرارية في جامعة آخن التقنية. ثم انتقل إلى لندن حيث تأهّل ليصبح محاسبًا معتمدًا في شركة KPMG.

عمل في شركة KPMG داخل أقسام الاستشارة والمراجعة، قبل الانتقال إلى الصناعة حيث تولّى منصب المدير المالي في شركات مسجلة خاصة وعامة.

في عام 2004، انضم إلى فايربرو ليتولّى منصب المدير الإداري للمجموعة ويدير المنظمة منذ انضمامه لتمر بمرحلة من النمو الكبير.

الفريق التنفيذي



د. جانجويدو جانفيلبي
دي بارينتي
المدير التنفيذي

جانجويدو حاصل على الدكتوراه في الكيمياء الصناعية من جامعة بولونيا.

عمل مدير إنتاج في مصنع إنتاج وتعبئة زجاجات مياه الينابيع والصناعات المرتبطة بها في سيراليون في غرب إفريقيا.

عمل مدير إنتاج في مصنع تعبئة زجاجات سفن أب في قبرص، وعمل لاحقاً مراقب جودة في Valfrutta، أكبر صناعة مأكولات في إيطاليا.

عضو في:

لجنة الاتحاد الأوروبي CEN/TC 191/WG 6/TG2 الخاصة بأنظمة إطفاء الحريق باستخدام الأيروسول
اللجنة الفرعية للمنظمة البحرية الدولية IMO الخاصة بالحماية من الحرائق
لجنة ISO TC21/SC8 الخاصة بالأنظمة الغازية لإطفاء الحريق
الرابطة الوطنية للوقاية من الحرائق NFPA.

وهو مسؤول عن التكنولوجيا، ومراقبة الإنتاج، ومراقبة الجودة، والبحث والتطوير، والاختبار والإشهاد.

الفريق التنفيذي



ثيوخاريس إيكونوميذيس
المدير

تعلّم ثيوخاريس في المملكة المتحدة وحصل على درجات
أكاديمية في الاقتصاد والتسويق والمحاسبة.

عمل في مجال الخدمات المهنية لصالح شركة KPMG في
المملكة المتحدة.

عمل في منصب مدير التسويق في شركة للفنادق وتطوير
الأراضي، إضافةً إلى شركة إنشاء طرق في قبرص.
في عام 1993، كان وسيلة لطرح تكنولوجيا الأيروسول
المكتف في السوق العالمي.

وهو القنصل العام الشرفي لسيراليون في قبرص.



الأقسام

وراء كل تفصيـلة صغيرة تجعل فايربرو على ما هي عليه، فريقٌ رائع،
يأتي من تخصصات وخلفيات عديدة. إنّ كل إدارة من إداراتنا قسم
فعّال من المحترفين المتخصصين المخلصين للابتكار والتطوير
المستمرين.



QET

البحث والتطوير

قسم البحث والتطوير مسؤول عن كل الابتكار الكيميائي والميكانيكي والفني الذي يحدث داخل الشركة وبالتالي عن استدامة المنظمة. فهو أساس فايربرو وقلبها النابض.

يرأسه
د. جيجو جانفيلبي دي بارينتي
دكتوراه في الكيمياء الصناعية
جامعة بولونيا، إيطاليا



التصنيع

تستخدم منشآت التصنيع الحديثة المتطورة مزيًا من التكنولوجيا والوسائل لتحقيق جودة ثابتة مع كل منتج من منتجات فايربرو. تستكشف عملياتنا التكنولوجيا الجديدة لجعل خطوط الإنتاج أكثر كفاءة، وتقليل وقت التصنيع، وإتاحة الاستجابة السريعة للأسواق.

يرأسه

آندياس نيوفيتو

ماجستير في الهندسة من جامعة ويلز



QET

مراقبة الجودة

في عملية مراقبة الجودة، تراجع كلٌ من الكيانات الداخلية والخارجية جودة كل العوامل الداخلة في الإنتاج. تضمن معايير جودة نظام الإدارة ISO 9001 و ISO 14001 أننا نلبي احتياجات العملاء، مع تلبية المتطلبات القانونية والتنظيمية المرتبطة بمنتجاتنا.

يرأسه
أنتونيس بانايوتو
ماجستير الهندسة الميكانيكية وأنظمة
الطاقة المستدامة من جامعة ساوث
هامبتون في المملكة المتحدة



إدارة الهندسة

تقدّم الإدارة الفنية تصميم الحلول وتطويرها،
إضافةً إلى الدعم الفني متعدد الأوجه لأي نوعٍ
من المشاريع حول العالم.

يرأسه

لوكاس ميخاليزيس

بكالوريوس هندسة الأنظمة الإلكترونية
وماجستير الاتصالات ونظم المعلومات من
جامعة إسكس، المملكة المتحدة.



QET

التشغيل

قسم التشغيل مسؤول عن الإشراف على عمليات
فايربرو التشغيلية وتصميمها وتحسينها من حيث
إنتاج أنظمتنا لإطفاء الحريق.

يرأسه

أندرياس خارا لامبوس

دبلوم الهندسة الكهربائية من المعهد

العالي للتكنولوجيا (HTI) وبكالوريوس

الهندسة الميكانيكية من الجامعة

الأمريكية ببيروت



تطوير الأعمال

يهدف قسم تطوير الأعمال إلى تطوير العلاقات
باستمرار وتنفيذ فرص النمو وتوسيع العمل بين
فايربرو وبين المنظمات الشريكة على نطاق عالمي.

يرأس قسم تطوير الأعمال فريق على درجة عالية من
التخصص من المهندسين المهووسين بالأعمال يعملون في
أنحاء العالم في كل القارات

FirePro.



التسويق

قسم التسويق مسؤول عن حماية
ماركة فايربرو وتحسينها بينما ينقل
قيمة منتجاتها وخدماتها للشركاء
والمستخدمين النهائيين.

يرأسه

مايكل بيلوس

بكالوريوس الأعمال وماجستير

التواصل والإعلام من جامعة لويديانا

في مونرو في الولايات المتحدة

وماجستير إدارة الأعمال من وارويك.



QET

الوجستيات



يعزز قسم الاستيراد والتصدير
التوسع الدولي أكثر عبر توصيل
المنتجات إلى الأسواق في أنحاء
العالم وعبر تحسين سلسلة الإمداد
والشراء الخاصة بفايربرو.

يرأسه

فيتولا كوكينو-نيكولاو

درجة البكالوريوس في الخدمات المالية
من مانشستر، المملكة المتحدة
شهادة الأعمال المصرفية من معهد
من ACIB المصرفيين المعتمدين
مانشستر، المملكة المتحدة



QET

المحاسبة

قسم المحاسبة مسؤول عن قياس المعلومات
المالية والبيانات الإحصائية المتعلقة بالشؤون
المالية لفايبرو ومعالجتها وتوصيلها.

يرأسه

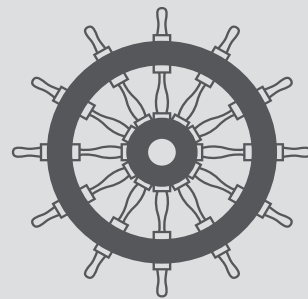
ديموس كاليس

بكالوريوس الاقتصاد من

جامعة باترا، اليونان



QET



الشهادات ■

فايربرو حاصلة على أحد أبرز ملفات الشهادات والموافقات وتقارير الاختبارات المتوافقة مع أكثر المعايير الدولية تميزاً وصرامةً في صناعة إطفاء الحرائق.



إسبانيا



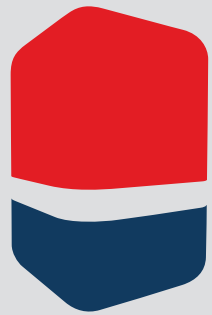
السويد



هنغاريا



قبرص



HISWA

البرازيل



Fire Show

هولندا

الجوائز

نحن مهتمون اهتمامًا شديدًا بتحسين منتجاتنا وبالتالي جعل العالم مكانًا أفضل. وتلقى جهودنا تقديرًا ولا يسعنا سوى الشعور بالامتنان والفخر لذلك.



العلامات التجارية وبراءات الاختراع



نحن نفخر بهويتنا المؤسسية إضافةً إلى العلامات التجارية التي تشكّل ماركة فايربرو.
إنّ شعار فايربرو مسجّل كعلامة تجارية في المنظمة العالمية للملكية الفكرية (WIPO)



إفريقيا

أنجولا

مصر

كينيا

المغرب

نيجيريا

جنوب إفريقيا

السودان

تونس

آسيا وأستراليا

أستراليا

بنجلاديش

جورجيا

هونغ كونج

الهند

إندونيسيا

ماكاو

ماليزيا

نيوزيلندا

بابوا غينيا الجديدة

الفلبين

سنغافورة

كوريا الجنوبية

تايوان

تايلند

فيتنام

الخليج والشرق الأوسط

البحرين

إيران

عراق

الأردن

السعودية

لبنان

عمان

قطر

سوريا

الإمارات العربية المتحدة

الأمريكتين

الأرجنتين

البرازيل

كندا

تشيلي

كولومبيا

الإكوادور

المكسيك

بنما

بيرو

أوروغواي

الولايات المتحدة الأمريكية

أوروبا

ألبانيا

كوسوفو

بلجيكا

لوكسمبورغ

بلغاريا

مالطا

كرواتيا

هولندا

قبرص

النرويج

جمهورية التشيك

بولندا

الدانمارك

البرتغال

إستونيا

رومانيا

فنلندا

صربيا

فرنسا

إسبانيا

اليونان

السويد

جرينلاند

سويسرا

هنغاريا

تركيا

أيسلندا

المملكة المتحدة

أيرلندا

إيطاليا

الشبكة العالمية





QET



HYUNDAI



PHILIPS



CATERPILLAR®



Bloomberg



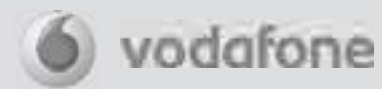
De Beers



Carrefour



RioTinto



ProRail



orange™

فايربرو للأنظمة محل ثقة رواد السوق حول العالم



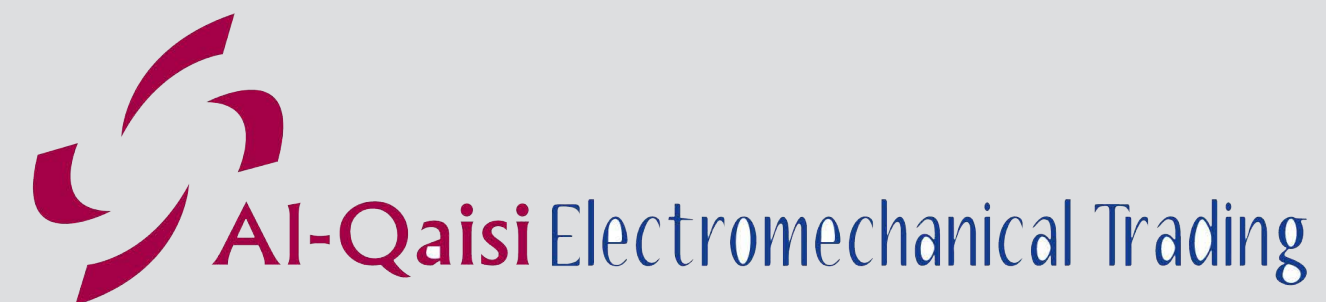
FirePro.

رؤية فايربرو



QET

في عالمٍ متقلب، نجتهد لتقليل عدم اليقين
ونحمي استمرارية الأعمال. نهدف إلى جعل
العالم أكثر أمناً عبر الاستثمار في تقديم
أكثر تكنولوجيا فعّالية وأمناً من الناحية
البيئية في صناعة إطفاء الحرائق.



القيسي للتجارة الكهروميكانيكية

UPS | High Voltage | Medium Voltage | Low Current | Fire Fighting | Security Systems | Green Technologies

Mobile :+962 79 5691102 | Tel. +962 6 58 22 172 | Fax. +962 6 58 61 396 | P.O.Box 142260 | Amman 11814 Jordan | info@alqaisi-jo.com | www.alqaisi-jo.com

FirePro.