

## تأمين الحدث الأكبر على مستوى العالم

أولمبياد لندن 2012 – أعظم لحظات Zaub وأكبر تعاقداتها حتى اللحظة



### التحدي

اتجهت أنظار العالم إلى لندن وواجهتها، الحديقة الأولمبية، حيث شاهد ما يقرب من خمسة مليارات مشاهد أولمبياد لندن 2012. إذا أراد الإرهابيون هدفا عاما يذهل الجميع، فإنه سيكون الموقع الرئيسي في ستراتفورد وقريتها الأولمبية التي يسكنها 10500 رياضي.

أصرت الحكومة البريطانية ومنظمو الألعاب على أن يكون مستوى التأمين أكثر صرامة من أي وقت مضى وألا يتيح السياح الأمني المحيط بالحديقة الأولمبية دخول إلا من لديهم تذاكر دخول تمت مراجعتها بشكل دقيق للاستمتاع بالعرض الأكبر على مستوى العالم.

### الحل

توجهت هيئة الإمداد الأولمبية إلى شركة Zaub لتأمين محيط الحديقة الأولمبية البالغ 20 كم تقريبا. كما تم وضع 1.5 كم إضافية من سياج «الحلقات المتداخلة» حول الاستاد الأولمبي.

تعاونت شركة Zaub مع مقاول الحديقة الأولمبية شركة Skanska، ومقاول الاستاد الأولمبي شركة BAM Nuttall لتركيب سياجات بارتفاع 3.6 متر فوق الأرض، يعلوها سياج كهربائي بارتفاع 1.2 م، ذي خصائص تأمين محددة من قبل مستشاري أمن الأولمبياد.

اختار المقاولان مجموعة من سياجات Multifence و HiSec و Super 6 و Duo5 و Duo8 من شركة Zaub فيما اشتمل محيط السياج على انظمة رصد



اختراق ودوائر تلفزيونية مغلقة على مسافات محددة ونظام صد هجمات المركبات المعادية في الأماكن المناسبة وأماكن عبور للمركبات والمشاة وبوابات وأبواب دوارة.

اشتمل تصميم الاستاد الأولمبي على بوابات طوارئ للشخصيات الهامة، أطلق عليها اسم أوباما جيتس، للاستخدام في حالة وقوع هجوم أثناء الأحداث البارزة والأكثر رواجاً، مثل الفوز التاريخي الساحق ليوسان بولت بالميدالية الذهبية لسباق 100 متر.

في المجموع، سجلت شركة Zaub 30000 ساعة عمل وصبت 1400 طن مكعب من الخرسانة وركبت أكثر من 1000 بوابة، كما كانت تحت الطلب على مدار الساعة لتصحيح أي مشاكل قد تنشأ أثناء الأولمبياد

“

لقد حاولنا تخيل جميع التهديدات الأمنية المحتملة ووضع سبل الوقاية منها - وقد كانت شركة Zaub معنا في كل خطوة، تبتكر منتجات جديدة تلائم متطلباتنا.

### المواصفات الرئيسية للمشروع

|   |                |
|---|----------------|
| المواقع فائقة التأمين                                 | القطاع الرئيسي |
| ستاد الألعاب الرياضية وأماكن إجراء المنافسات          | القطاع الفرعي  |
| حل دائم لمواجهة المركبات المعادية والسيطرة على الحشود | نطاق المشروع   |
| التصميم، التصنيع/الإنتاج، التركيب                     | الخدمة المقدمة |
| ستراتفورد، شرق لندن                                   | موقع المشروع   |
| هيئة الإمداد الأولمبية                                | المستفيد       |
| شركتا BAM Nuttall و Skanska                           | المقاول        |
| < 15 مليون جنيه استرليني                              | الميزانية      |