



حدائق أكثر ذكاءً لمدن أفضل

تجربة خارجية ذكية وتفاعلية غامرة

حلول الحقائق الذكية من pulse by solutions

تعيد pulse by solutions تصور الحقائق باعتبارها مساحات خضراء تفاعلية قائمة على البيانات، من خلال الجمع بين الطبيعة والابتكار الرقمي لإنشاء بيئات آمنة ومستدامة وجذابة للزوار والجهات المعنية ومخططي المدن على حد سواء.

تعمل الحقائق الرقمية على الارتقاء بالمساحات الخارجية التقليدية باستخدام إنترنت الأشياء (IoT) والواقع المعزز (AR) ومنصات البيانات الفورية. ويسهم هذا النهج المتكامل في تحسين تجربة الزوار، وتمكين الإدارة الفعالة، ودعم أهداف الاستدامة.

المزايا الرئيسية:



الإدارة الفعالة للحدائق

رؤى وبيانات مدعومة بإنترنت الأشياء (IoT) للمراقبة الفورية لحركة الزوار، والظروف البيئية، والأصول، والمرافق.



تعزيز تجربة الزوار

تطبيقات تفاعلية، وسرد قصصي رقمي، وتجارب استكشاف موجهة بالواقع المعزز (AR)، لتقديم تجربة تفاعلية للزوار داخل الحديقة.



السلامة والأمن

أنظمة مراقبة وتنبيهات مدعومة بإنترنت الأشياء (IoT) لتعزيز مستويات السلامة والأمن في الأماكن العامة.



الاستدامة

الاستخدام الذكي للموارد وبنية تحتية رقمية صديقة للبيئة.

إنترنت الأشياء والمراقبة البيئية

جمع البيانات في الوقت الفعلي لتحسين إدارة الحقائق وتعزيز الاستدامة.



تطبيق الهاتف المحمول

تطبيق سهل الاستخدام يوفر خدمات التنقل داخل الحديقة، والتلعيب (gamification)، وميزات الرفاهية، والسرد القصصي الرقمي.

نقاط التفاعل الرقمية

شاشات لمس تفاعلية توفر تحديثات فورية حول مرافق الحديقة وخدماتها، والبيانات البيئية، والأخبار، والفعاليات، وإرشادات التنقل.



نظام إدارة المحتوى (CMS)

منصة مركزية لإدارة المحتوى الرقمي، وتعزيز تفاعل الزوار، وتحليلات البيانات.



تجارب الواقع المعزز (AR)

سرد قصصي تفاعلي، وتحديد المواقع، وطبقات رقمية جغرافية عبر نظارات ومناظير ذكية تدعم الواقع المعزز.



البنية التحتية والحلول الذكية

مجموعة متكاملة من تقنيات المدن الذكية التي تغطي السلامة، والتنقل، وإصدار التذاكر، وخدمات الزوار، وأنظمة التحكم وغيرها من الحلول.



لماذا pulse by solutions؟

بفضل خبراتنا في تنفيذ مشاريع البنية التحتية للمدن الذكية، نساعد على تحويل المساحات الخضراء الحضرية إلى تجارب رقمية متطورة ومهيأة لمتطلبات المستقبل. ومن مرحلة الاستشارات وصولاً إلى التنفيذ، نقدم في pulse by solutions مجموعة واسعة من الخدمات وحلول مصممة خصيصاً لتلائم احتياجات كل مساحة خضراء حضرية.

هل أنتم مستعدون لإحياء حديقتكم بتجربة جديدة؟ الطريق يبدأ من هنا!

البريد الإلكتروني: sales.support@pulsebysolutions.com