بشرى بشير موسى السويلميين

تطوير المواقع الالكترونيه

فهم مبادئ تطوير المواقع الاكلترونيه

الهدف ( أ )

الفهرس :

[الغرض من المواقع واللاهداف المستخدمه 3](#_Toc191501566)

[العناصر والوسائط 3](#_Toc191501567)

[الابداع والابتكار 5](#_Toc191501568)

[محركات البحث 8](#_Toc191501569)

[ميزات إمكانية الوصول في المواقع الإلكترونية لكل منهها 9](#_Toc191501570)

[مقارنة تفصيلية بين الموقعين بناء على مبادئ تصميم المواقع 9](#_Toc191501571)

[الميزات والعيوب الرئيسيه في الموقع وأثرها على الشركه 12](#_Toc191501572)

[الامتثال للمتصفح 12](#_Toc191501573)

[مكان تشغيل البرامج النصية 14](#_Toc191501574)

[حجم الصفحات وسرعة التحميل لموققع 15](#_Toc191501575)

[حجم وانواع الملفات 16](#_Toc191501576)

[نوع المتصفح 17](#_Toc191501577)

[مقارنه بناءا على احتياجات المستخدم ومبادئ تصميم المواقع 18](#_Toc191501578)

[متطلبات الموقع 19](#_Toc191501579)

[التأثير العام لكل شركه ومالكيها 20](#_Toc191501580)

**تم اختيار موقعين إلكترونيين لهما غرض مماثل لشركة "هول إن ون"، وهما Pebble Beach Resorts وSt. Andrews Links**

**يهدف هذا التقرير إلى تحليل مبادئ تصميم المواقع الإلكترونية المستخدمة في كلا الموقعين، وربطها بمدى ملاءمة ميزاتها وتصميمها للغرض المقصود والفئة المستهدفة. سيتم تقييم التصميم المرئي، وسهولة الاستخدام، والتكيف مع الأجهزة، وإمكانية الوصول، بالإضافة إلى مدى تلبية هذه المبادئ لاحتياجات المستخدمين والغرض من الموقع.**

**1 : منتجع Pebble Beach Resort**

**يهدف إلى تقديم تجربة جولف عالمية المستوى ضمن بيئة فاخرة تتميز بإطلالات ساحلية خلابة على المحيط الهادئ , ويضم المنتجع مجموعة من الملاعب المصممة وفق أعلى المعايير الدولية, مما يوفر للاعبين تجربة فريدة تجمع بين التحدي الرياضي والمناظر الطبيعية المتميزة, بالإضافة إلى ذلك يوفر المنتجع خدمات ضيافة راقية تشمل الإقامة في فنادق فاخرة, والاستمتاع بالمطاعم الراقية, والمرافق الصحية المتطورة, مما يجعله وجهة مثالية لمحترفي الجولف والسياح الباحثين عن تجربة ترفيهية متكاملة.**

**الجمهور المستهدف** يشمل بشكل رئيسي البالغين في سن 30-60 عامًا الذين يهتمون بالجولف والأنشطة الترفيهية الفاخرة, يركز هذا الجمهور على جودة التجربة والرفاهية, ويشمل كل من المحترفين في رياضة الجولف والهاويين الذين يرغبون في الاستمتاع ببيئة فاخرة ومرافق استجمام**.**

**2 : روابط St. Andrews Links**

**يعد أحد أقدم وأشهر مواقع الجولف في العالم, حيث يسعى إلى الحفاظ على التراث العريق للعبة الجولف وتقديم تجربة لعب أصيلة تعكس تاريخها الممتد لعدة قرون, يضم الموقع سبعة ملاعب متميزة, من بينها ملعب Old Course الشهير, الذي يُعد الوجهة المفضلة لعشاق الجولف من مختلف أنحاء العالم. ويهدف الموقع إلى توفير بيئة رياضية متكاملة تشمل مرافق تدريب متطورة, واستضافة البطولات العالمية, وتقديم خدمات دعم للاعبين من مختلف المستويات, مما يعزز مكانته كأحد المعالم البارزة في رياضة الجولف العالمية.**

**الجمهور المستهدف** يتراوح أعمارهم من 25 إلى 65 عاما ويشمل عشاق الجولف من جميع المستويات, سواء المحترفين أو الهواة الذين يقدرون التراث العريق والتاريخ الطويل للعبة الجولف, كما يستهدف الأشخاص المهتمين بالسياحة الرياضية الذين يبحثون عن تجربة ثقافية وتاريخية في مهد الجولف.

# **الغرض من المواقع واللاهداف المستخدمه :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الموقع** | **الغرص من الموقع** | **اهداف استخدامه** |
| **منتجع Pebble Beach Resorts** | الترويج للمنتجع كوجهة فاخرة لعشاق الجولف والسياحة, مع توفير معلومات شاملة عن الملاعب, الإقامة, والخدمات الترفيهية | 1· تسهيل حجز الملاعب والإقامة الفندقية  2· توفير تفاصيل عن الفعاليات والبطولات  3· تقديم تجربة افتراضية للملاعب والخدمات  4· تسويق المطاعم والمنتجعات الصحية التابعة للمنتجع |
| **روابط St. Andrews Links** | تقديم معلومات عن ملاعب الجولف التاريخية، وتعزيز تجربة اللعب في مهد الجولف مع إمكانية حجز الجولات والبطولات | 1· تسهيل حجز الملاعب والجولات السياحية  2· توفير معلومات عن تاريخ الملاعب والبطولات  3· دعم اللاعبين بمحتوى تعليمي وتوجيه·  4· تعزيز السياحة الرياضية من خلال الترويج للموقع كوجهة للجولف |

# **العناصر والوسائط:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **المعيار** | **Pebble Beach Resorts** | **St. Andrews Links** | **التحليل والتأثير** |
| **الموضع** | **يستخدم تخطيط ديناميكيًا حيث تتغير الخلفيات والصور تلقائي مما يمنح الموقع طابع فاخرا ولكنه قد يربك بعض المستخدمين**  **هذه الصوره توضح وجود فيديو بفصغحة الموقع الرئيسيه** | **يعتمد تخطيط بسيط ومنظم حيث تُعرض المعلومات الأساسية في أماكن واضحة دون الحاجة إلى البحث المطول** | **التصميم الفاخر في Pebble Beach قد يكون جذابًا بصريًا ولكنه يعقد التنقل، بينما St. Andrews أكثر كفاءة من حيث تجربة المستخدم المباشرة** |
| **اللون والتباين** | **يستخدم لوحة ألوان راقية ذات درجات دافئة مثل (أخضر، أبيض , الأسود)**  **ولكن في بعض الأحيان, قد يكون التباين غير كافي, مما يؤثر على وضوح النصوص.**  **هذه الصوره توضح استخدام الألوان** | **يختار ألوان متباينة بشكل جيد بين النصوص والخلفيات, مما يحسن من إمكانية القراءة**  **ويستخدم الوان لموقع مثل (أزرق، ذهبي، أبيض)** | **St. Andrews يوفر تجربة قراءة أوضح بسبب حسن استخدامه للتباين** |
| **الحجم** | **يركز على صور كبيرة وعناوين ضخمة لجذب الانتباه, مما قد يؤدي إلى شعور بالتشبع البصري**  **C:\Users\LENOVO LOQ\AppData\Local\Packages\5319275A.WhatsAppDesktop_cv1g1gvanyjgm\TempState\E0854E3C03EC877BE65D351B90680D46\WhatsApp Image 2025-02-26 at 01.16.27_ab995f88.jpg** | C:\Users\LENOVO LOQ\AppData\Local\Packages\5319275A.WhatsAppDesktop_cv1g1gvanyjgm\TempState\1BD2CAF96A17D892C2C7E9959549CFC7\WhatsApp Image 2025-02-26 at 01.16.59_f363819e.jpgيستخدم أحجامًا متناسقة تسهّل القراءة والتصفح | **Pebble Beach قد يربك المستخدم، بينما St. Andrews يقدم تجربة مريحة بصريًا** |
| **المساحة البيضاء** | **يفضل ملء الشاشة بالمحتوى والصور مما يترك القليل من المساحة البيضاء**  الصوره توضح تلاصق الصور دون مسافات وهذا يتكرر في اغلب الصفحات مما يؤثر على جذب المستخدمين للموقع | **يستخدم المساحات البيضاء بذكاء لفصل العناصر وتعزيز الوضوح**  هذه الصوره توضح عدم التصاف الصور في الصفحه وهذا يسمح للمستخدم باستيعاب المحتوى بشكل افضل | **St. Andrews يعزز الوضوح عبر توزيع مناسب للمحتوى والمساحات البيضاء** |

# **الابداع والابتكار:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الموضع** | **Pebble Beach Resorts** | **St. Andrews Links** | **التحليل والتأثير** |
| **التفكير الإبداعي** | **يدمج بين السياحة والترفيه عبر تصميم تفاعلي غني بالمؤثرات , يستخدم صور ديناميكية ومؤثرات لجذب المستخدمين وتعزيز التجربة البصرية.**  في لصوره هذه الصوره تظهر فيديو في الصفحه الرئيسيه للموقع | **يعرض المعلومات مباشرة مع الحفاظ على بساطة المحتوى والتنقل,** **يتبع نهج بسيطًا يركز على المحتوى الواضح دون مؤثرات غير ضرورية.**    في الصوره توضح المحتوى في الصفحه الرئيسيه حيث تم استخدام واستغلال الصفحه بشكل فخم ويسمح بالانتقال بين العناصر أي الصور وغيره عبر هذه الأسهم المحاطه بالأحمر | **على الموقع:** Pebble Beach يعزز الإبداع في عرض المحتوى ولكنه قد يكون أقل كفاءة في التنقل، بينما يبقي St. Andrews الأمور أكثر عملية.  **على المستخدمين:** يستمتع زوار Pebble Beach بتجربة فاخرة، بينما يجد مستخدمو St. Andrews المحتوى بسهولة أكبر.  **على الشركة:** Pebble Beach يجذب السياح الباحثين عن تجربة استثنائية، بينما يخدم St. Andrews عشاق الجولف التقليديين. |
| **المساحة البيضاء** | **يتم استغلالها بالكامل لعرض أكبر كمية ممكنة من المعلومات والعروض** | **تستخدم المساحات البيضاء بذكاء لفصل الأقسام وتحسين تجربة القراءة** | **على الموقع:** Pebble Beach مزدحم بصريا، بينما يوفر St. Andrews راحة في العرض.  **على المستخدمين:** يجد زوار Pebble Beach صعوبة في التنقل بين المعلومات، بينما يحصل مستخدمو St. Andrews على تجربة منظمة.  **على الشركة**: قد تؤثر قلة المساحات البيضاء في Pebble Beach على وضوح المحتوى، بينما يساهم التنظيم في St. Andrews في تجربة مستخدم أفضل. |
| **تطبيق النسبه الذهيبه** | **تم استخدام النسبة الذهبية في تقسيم الصفحة الرئيسية** بحيث تكون الأجزاء المهمة مثل العروض الحصرية في المواقع التي تتوافق مع نسبة 1·618، مما يجعل المحتوى أكثر جذبًا للمستخدم·  **الأزرار المهمة** مثل "احجز الآن" و "استكشف المنتجع" موضوعة في أماكن تعتمد على هذه النسبة لضمان جذب الانتباه·  **الصور الكبيرة** في الموقع تتبع هذه القاعدة، بحيث تكون نسبة العرض إلى الارتفاع متناسبة مع النسبة الذهبية· | **يتم تطبيق النسبة الذهبية لتحسين سهولة القراءة من خلال ضبط تباعد النصوص والفقرات**  **ترتيب** المحتوى مثل القوائم والعناوين يخضع للنسبة الذهبية، مما يساعد في خلق تصميم نظيف ومتناسق·  **الأقسام المختلفة للموقع** (مثل الأخبار، الحجوزات، والملاعب) موزعة وفق هذه النسبة، ما يجعل تجربة التصفح سلسة دون الشعور بالتشويش· | **- على الموقع: Pebble Beach** يستخدم النسبة الذهبية لإبراز الجماليات، مما يجعل المحتوى أكثر جذبًا بصريًا، في حين أن St. Andrews يستغلها لتحسين التنقل وسهولة القراءة.  **- على المستخدمين:** في Pebble Beach، يجد المستخدم أن التصميم ملفت وجذاب، لكنه قد يكون مشتتًا في بعض الأحيان، بينما في St. Andrews، يشعر المستخدم بالراحة أثناء التصفح بسبب التوزيع المتناسق للعناصر.  **- على الشركة**: يساعد Pebble Beach في تقديم تجربة فاخرة تناسب عملاءه، بينما يضمن St. Andrews انسيابية ووضوحًا يزيدان من التفاعل والحجوزات المباشرة |

**التلخيص:**

* **Pebble Beach Resorts** يركز على الإبداع الجمالي والفخامة، لكنه قد يكون أبطأ في الأداء بسبب كثافة العناصر الرسومية، مما يجذب المستخدمين المهتمين بالفخامة أكثر من السرعة·
* **St· Andrews Links** يقدم تجربة أكثر عملية وسرعة، مع استخدام النسبة الذهبية لتحسين التنظيم وسهولة الوصول، مما يجعله أكثر كفاءة للزوار الباحثين عن معلومات مباشرة وحجوزات سريعة·

**يعني** **:** يعتمد كل موقع على النسبة الذهبية بشكل مختلف؛ الأول يستخدمها لإبراز الفخامة والجاذبية، بينما الثاني يعتمد عليها لتحقيق الاتزان والوضوح، مما يعكس اختلاف استراتيجيات التصميم بناءً على جمهور كل موقع·

# **محركات البحث :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **العنصر** | **Pebble Beach Resorts** | **St. Andrews Links** | **التحليل والتأثير** |
| **الفهرسة** | **يعتمد على محتوى مرئي كثيف مما قد يجعل الفهرسة أقل كفاءة.** | **يعتمد على نصوص منظمة مما يسهل عملية الفهرسة لمحركات البحث.** | **على الموقع:** الفهرسة في Pebble Beach أصعب بسبب تركيزه على الوسائط، بينما يتمتع St. Andrews بوضوح في المحتوى.  **على** **المستخدمين:** قد يجد زوار Pebble Beach صعوبة في العثور عليه في محركات البحث، بينما يظهر St. Andrews بسهولة.  **على** **الشركة:** يحتاج Pebble Beach إلى تحسين فهرسته، بينما يساعد St. Andrews في تحسين ظهوره في نتائج البحث. |
| **الكلمات المفتاحية** | **يعتمد على كلمات مفتاحية مركزة ولكنها قد تكون مكررة أو غير محدثة بانتظام** | **يستخدم كلمات مفتاحية طبيعية ومحدثة باستمرار لتحسين الترتيب في البحثث** | **التأثير على الموقع:** تحسين الكلمات المفتاحية يساعد في جذب الفئة المستهدفة.  **التأثير على المستخدمين**: يسهل عليهم الوصول إلى المحتوى الذي يبحثون عنه.  **التأثير على الشركة:** زيادة في معدل التحويل وجذب المزيد من الزوار المهتمين. |
| **اهمية التحدياثت** | **يتم تحديث المحتوى بشكل غير منتظم، مما قد يؤثر على ترتيبه في محركات البحث** | **يتم تحديث المحتوى بانتظام، مما يساعد في تحسين التصنيف والحفاظ على التفاعل** | **التأثير على الموقع**: التحديثات المنتظمة تجعل الموقع أكثر نشاطًا لمحركات البحث  **التأثير على المستخدمين:** يوفر لهم محتوى حديث وذي صلة  **التأثير على الشركة:** تحسين الثقة والمصداقية لدى الجمهور وزيادة التفاعل |

**الاستنتاج:**

**St· Andrews Links أكثر تحسينًا من ناحية محركات البحث بسبب بساطة التصميم، والتحديثات المستمرة، واستخدام الكلمات المفتاحية بطريقة فعالة· بينما Pebble Beach Resorts يعتمد على تقنيات قوية لكنه قد يعاني من بعض التعقيدات التي تؤثر على الأداء في نتائج البحث**

# **ميزات إمكانية الوصول في المواقع الإلكترونية لكل منهها :**

|  |  |
| --- | --- |
| **الموقع** | **ميزات إمكانية الوصول** |
| **منتجع Pebble Beach Resorts** | **1· التوافق مع القارئات الشاشة:** يتم دعم القارئات الشاشة لمساعدة المستخدمين ذوي الإعاقة البصرية في الوصول إلى المحتوى·  **2· الوصول إلى النصوص:** توفر خيارات تكبير النصوص لتسهيل القراءة على الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية·  **3· الوصول عبر لوحة المفاتيح:** يُسمح بالتنقل عبر الموقع باستخدام لوحة المفاتيح فقط، مما يدعم الأشخاص ذوي الإعاقة الحركية· |
| **روابط St. Andrews Links** | **1· الوصول عبر القارئات الصوتية:** تم تحسين الموقع ليكون متوافقًا مع القارئات الصوتية لتمكين الأشخاص ذوي الإعاقة البصرية من التنقل·  **2· دعم الألوان المتباينة:** يستخدم الموقع ألوانًا متباينة لتحسين الرؤية للأشخاص الذين يعانون من ضعف البصر·  **3· التوافق مع الأجهزة المساعدة:** يدعم الموقع أدوات المساعدة مثل برامج تكبير الشاشة لتحسين الوصول·  **4· التنقل عبر لوحة المفاتيح:** يوفر الموقع إمكانية التنقل السهل باستخدام لوحة المفاتيح فقط، مما يساعد الأشخاص ذوي الإعاقة الحركية· |

# **مقارنة تفصيلية بين الموقعين بناء على مبادئ تصميم المواقع :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المبدأ** | **Pebble Beach Resorts** | **St. Andrews Links** |
| **تخطيط الموقع** | تصميم فخم يجمع بين العناصر البصرية الجذابة والمناظر الطبيعية الرائعة، لكنه يحتوي على العديد من التفاصيل التي قد تجعل التصفح معقد شوي للمستخدم الجديد  - تصميم عصري  - ألوان هادئة **(أخضر ، أبيض)**  - صور عالية الجودة | تصميم بسيط وكلاسيكي يعكس تاريخ وعراقة الملعب، ويعتمد على تخطيط واضح يُسهّل على المستخدم الوصول إلى المعلومات بسرعة  - تصميم تقليدي يعكس التراث  - ألوان كلاسيكية **(أزرق، ذهبي، أبيض)**  - صور تراثية |
| **المساحة البيضاء** | استخدام محدود للمساحات البيضاء حيث تهيمن الصور والمحتوى على الصفحات، مما قد يجعل بعض الأقسام تبدو مزدحمة | توزيع متوازن للمساحات البيضاء يتيح تجربة قراءة مريحة ويُسهم في إبراز المحتوى بشكل أفضل |
| **سهولة الاستخدام** | الموقع مليء بالمحتوى والصور، مما قد يجعل بعض المستخدمين يجدون صعوبة في الوصول إلى المعلومات بسرعة | تصميم يعتمد على الترتيب البسيط للأقسام والقوائم، مما يجعل تجربة الاستخدام أكثر سلاسة وسهولة |
| **تيسير الوصول** | يدعم التقنيات الحديثة مثل تحسين محركات البحث والتوافق مع الأجهزة الذكية، لكنه يحتوي على العديد من العناصر التفاعلية التي قد تجعل بعض الفئات تجد صعوبة في التصفح | تصميم بسيط يراعي معايير الوصول، مما يسمح لذوي الاحتياجات الخاصة باستخدام الموقع بسهوله |
| **التنقل** | يحتوي على قوائم متعددة وصفحات فرعية قد تجعل تجربة التنقل أقل سلاسة، خاصة عند البحث عن معلومات محددة | تصميم يوفر قوائم واضحة وأزرار تنقل مباشرة تسهل الوصول إلى الأقسام المختلفة بسرعة |
| **الطباعة** | يستخدم خطوط أنيقة وعصرية تتناسب مع الطابع الفاخر، لكنها قد تكون صغيرة في بعض الأقسام، مما يؤثر على وضوح القراءة | يعتمد على خطوط واضحة وكبيرة نسبي، مما يجعل القراءة أسهل على مختلف الأجهزة |
| **المحاذاة** | بعض الصفحات تحتوي على الكثير من النصوص والصور بجانب بعضها البعض، مما يجعل المحاذاة تبدو غير متناسقة أحيانًا. | يعتمد على تنظيم متناسق للعناصر والنصوص، مما يجعل التصفح مريحًا ومنظمًا |
| **الوضوح** | كثرة العناصر المرئية قد تؤثر على وضوح المحتوى في بعض الصفحات | يوفر عرض نظيف ومنظم للمحتوى، مما يسهل على المستخدمين العثور على المعلومات. |
| **الاتساق والبداهه** | يحافظ على تناسق الألوان والخطوط بشكل جيد، لكن هناك بعض الاختلافات بين الصفحات قد تجعل التجربة غير متسقة كثير | جميع الصفحات متناسقة في التصميم والألوان والخطوط، مما يوفر تجربة استخدام موحدة |
| **الدقة** | يركز على الفخامة والتفاصيل الجمالية، لكنه قد يؤثر على سرعة تحميل الموقع بسبب حجم الصور والوسائط المستخدمة | يوازن بين التصميم الجيد والأداء السريع، مما يضمن تجربة استخدام سلسة دون تأخير في التحميل |
| **المحتوى** | غني بالمعلومات لكنه مزدحم بالكثير من التفاصيل، مما قد يجعل المستخدم يجد صعوبة في تحديد المعلومات الأكثر أهمية | يعرض المحتوى بطريقة منظمة مع إبراز المعلومات الأساسية بسهولة |
| **الوسائط** | يحتوي على صور عالية الجودة ومقاطع فيديو جذابة، لكنها قد تؤثر على سرعة تحميل الصفحات | يستخدم الوسائط بشكل متوازن بحيث لا يؤثر على سرعة وأداء الموقع |
| **البساطة** | التصميم مليء بالعناصر الفاخرة والتفاصيل الدقيقة، مما يجعله يبدو معقدًا بعض الشيء | يعتمد على تصميم بسيط يسهل على المستخدم فهمه والتفاعل معه بسهولة |
| **المسافات** | المسافات بين العناصر قد تكون ضيقة في بعض الأماكن، مما يجعل بعض الصفحات تبدو مزدحمة بالمعلومات | يتميز بتوزيع جيد للمسافات بين النصوص والعناصر، مما يعزز راحة التصفح |

# **الميزات والعيوب الرئيسيه في الموقع وأثرها على الشركه :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **الموقع** | **المميزات الرئيسيه بالموقع** | **تحليل المميزات على الشركه** | **العيوب الرئيسيه بالموقع** | **تحليل المميزات على الشركه** |
| **منتجع Pebble Beach Resorts** | 1· تصميم عصري وسهل الاستخدام يتيح تجربة سلسة للعملاء  2· صور وفيديوهات عالية الجودة تعكس الفخامة وتجذب العملاء المهتمين بالسياحة الراقية·  3· إمكانية الحجز المباشر توفر سهولة وراحة للمستخدمين دون الحاجة إلى وكلاء  4· محتوى شامل عن الفعاليات والخدمات يساعد الزوار في اتخاذ قرارات مدروسة | - زيادة المبيعات من خلال تسهيل الحجز المباشر، مما يعزز الإيرادات  - تعزيز هوية المنتجع كوجهة فاخرة، مما يجذب النخبة من عشاق الجولف والسياحة  - رفع معدل بقاء المستخدمين على الموقع بفضل المحتوى الجذاب، مما يزيد من احتمالية إتمام الحجز | 1· بعض الميزات تتطلب تسجيل الدخول مما قد يكون عائقًا أمام الزوار الذين يفضلون تجربة سريعة وسهلة  2. التركيزعلى الفئة الفاخرة فقط يحد من تنوع قاعدة العملاء المحتملين | - إحباط بعض المستخدمين الذين لا يرغبون في تسجيل الدخول، مما يؤدي إلى فقدان عملاء محتملين  - عدم تنوع الفئات المستهدفة قد يقلل من فرص التوسع في السوف |
| **روابط St. Andrews Links** | 1· واجهة بسيطة وسهلة الاستخدام تناسب جميع مستويات اللاعبين  2· محتوى غني بالمعلومات التاريخية يعزز الهوية التقليدية للموقع  3· إمكانية الحجز المباشر تسهل إجراءات التسجيل في البطولات والجولات·  4· دعم أدوات المساعدة الرقمية مثل القارئات الصوتية لتحسين تجربة ذوي الاحتياجات الخاصة | - جذب شريحة واسعة من عشاق الجولف التقليديين، مما يعزز الحضور المستمر  - تعزيز الهوية التراثية كأحد أقدم ملاعب الجولف، مما يعطيه ميزة تنافسية·  - تحقيق رضا العملاء من خلال توفير تجربة سهلة الوصول، خاصة لذوي الاحتياجات الخاصة | 1· تصميم الموقع قديم نسبيًا مقارنة بالمواقع الحديثة، مما قد يؤثر على تجربة المستخدمين الجدد·  2· بعض المعلومات المهمة تتطلب بحثًا معمقًا داخل الموقع، مما قد يجعل الوصول إليها غير مريح·  3· نقص العناصر التفاعلية والتخصيص، مما يقلل من تفاعل المستخدمين مع المحتوى | - فقدان اهتمام الجيل الجديد من اللاعبين الذين يفضلون تجربة أكثر تفاعلية وحداثة  - انخفاض كفاءة تجربة المستخدم بسبب صعوبة العثور على المعلومات بسرعة، مما قد يؤثر على قرارات الحجز  - ضعف التفاعل الرقمي قد يؤدي إلى انخفاض في معدل الحجز عبر الموقع مقارنة بالمنافسين |

# **الامتثال للمتصفح :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **العنصر** | **Pebble Beach Resorts** | **St. Andrews Links** | **التحليل والتأثير** |
| **الامتثال لمتصفحات الويب الحديثة** | يدعم Chrome, Safari, Firefox, Edge بدون مشاكل كبيرة.  قد تكون هناك بعض المشاكل البسيطة في الأداء على متصفح Internet Explorer بسبب استخدامه تقنيات حديثة مثل CSS المتقدم و JavaScript التفاعلي. | يدعم جميع المتصفحات الرئيسية بما في ذلك Internet Explorer، حيث يعتمد على تصميم بسيط لا يحتوي على تأثيرات معقدة | **- على الموقع: Pebble Beach** أكثر تطورًا بصريًا لكنه قد يواجه مشاكل طفيفة مع المتصفحات القديمة. بينما St. Andrews متوافق مع المتصفحات القديمة والحديثة على حد سواء.  **- على المستخدمين:** مستخدمو المتصفحات القديمة قد يجدون صعوبة طفيفة في تحميل موقع Pebble Beach بسلاسة، بينما موقع St. Andrews يعمل بدون مشاكل عبر مختلف الأجهزة.  **- على الشركة: Pebble Beach** يركز على التجربة الفاخرة الحديثة، لكن ذلك قد يؤثر على بعض المستخدمين ذوي الأجهزة القديمة، بينما St. Andrews يضمن وصولًا أوسع لجميع المستخدمين بدون الحاجة إلى تحديثات إضافية. |
| **سرعة التحميل والأداء** | سريع على المتصفحات الحديثة، لكنه أبطأ على الأجهزة والمتصفحات الأقدم بسبب اعتماده على ملفات CSS كبيرة وتأثيرات JavaScript متقدمة. | أسرع من Pebble Beach لأنه يستخدم تصميمًا بسيطًا وخفيفًا لا يحتوي على تأثيرات متحركة كثيره | **- على الموقع: Pebble Beach** يقدم تجربة جمالية قوية لكن قد تؤثر على السرعة، بينما St. Andrews يركز على الكفاءة والسرعة.  **- على المستخدمين:** مستخدمو الإنترنت البطيء أو الأجهزة القديمة سيواجهون مشاكل في سرعة تحميل Pebble Beach، في حين أن St. Andrews سيكون أكثر سلاسة.  **- على الشركة:** Pebble Beach قد يضطر إلى تحسين أداء الموقع لاحقًا لضمان تجربة سلسة، بينما St. Andrews يضمن تجربة مستقرة للجميع. |

**الخلاصة :**

**Pebble Beach Resorts**

* يتطلب متصفحات حديثة لتحقيق تجربة مثالية، لكنه قد يواجه مشاكل في التوافق مع بعض المتصفحات الأقدم.
* يُنصح باستخدام مكتبات JavaScript خفيفة وتحسين أداء الأكواد لتقليل زمن تحميل الصفحات.
* يمكن اختبار الأداء والتوافق مع المتصفحات المختلفة عبر أدوات مثل W3C Validator لضمان تشغيل الموقع بسلاسة.

**St. Andrews Links**

* متوافق مع جميع المتصفحات لكنه قد يبدو أقل تفاعلية وجاذبية بصريًا مقارنةً بـ Pebble Beach Resorts.
* يمكن تحسين التفاعل البصري بإضافة ميزات متقدمة مع مراعاة عدم التأثير على الأداء العام.

# **مكان تشغيل البرامج النصية :**

|  |  |
| --- | --- |
| **الموقع** | **التحليل** |
| **Pebble Beach Resorts** | **يعتمد بشكل كبير على تشغيل البرامج النصية من جانب العميل، مما يزيد من التفاعل والتجربة الغنية، مع بعض العمليات على الخادم لمعالجة الطلبات·**  **يستخدم كود JavaScript بشكل مكثف في الصفحات لميزات مثل العروض التفاعلية والجولات الافتراضية** |
| **St. Andrews Links** | **يعتمد أساسًا على جانب الخادم لضمان استقرار الأداء، مع استخدام محدود جدًا للبرامج النصية من جانب العميل.**  **يستخدم كود JavaScript بشكل أقل، مقتصرًا على وظائف أساسية مثل القوائم المنسدلة وبعض التأثيرات البصرية البسيطة** |

**عدد الزيارات للموقع :**

|  |  |
| --- | --- |
| **الموقع** | **عدد الزيارات** |
| **Pebble Beach Resorts** | حقق هذا الموقع عدد زيارات عضوية أعلى بشكل ملحوظ، حيث وصل إلى 82.4 ألف زيارة، مما يظهر تفوقه في جذب الجمهور. قد يعود هذا التفوق إلى عوامل مثل تحسين محركات البحث (SEO) بشكل أفضل، أو وجود محتوى أكثر جاذبية، أو حملات تسويقية أكثر فعاليه |
| **St. Andrews Links** | سجل هذا الموقع 61 ألف زيارة عضوية، وهو رقم يعكس وجود حركة مرور جيدة إلى حد ما. قد تكون هذه الزيارات ناتجة عن محتوى ذو جودة أو استراتيجيات تسويقية فعالة، لكنها تظل أقل مقارنة بالموقع الآخر. |

# **حجم الصفحات وسرعة التحميل لموققع :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **العنصر** | **Pebble Beach Resorts** | **St Andrews** | **التحليل ووالاثر (مقارنه)** |
| **حجم الصفحه** | **C:\Users\LENOVO LOQ\AppData\Local\Packages\5319275A.WhatsAppDesktop_cv1g1gvanyjgm\TempState\62D081DF1F0040ACD58BCFD3C3040FC1\WhatsApp Image 2025-02-26 at 17.29.27_d0e41eaa.jpg26.0 ميغابايت** | C:\Users\LENOVO LOQ\AppData\Local\Packages\5319275A.WhatsAppDesktop_cv1g1gvanyjgm\TempState\95C3F1A8B262EC7A929A8739E21142D7\WhatsApp Image 2025-02-26 at 17.28.47_b7330c2c.jpg**2.5 ميغابايت** | **Pebble Beach** حجم كبير جدًا، مما قد يسبب بطء التحميل، خاصة للمستخدمين ذوي اتصالات الإنترنت البطيئة.  **St Andrews** حجم صغير، مما يضمن تحميل أسرع. |
| **وقت التحميل** | **3.13 ثانية** | **2.78 ثانية** | **Pebble** **Beach**وقت تحميل أبطأ بسبب الحجم الكبير.  **St Andrews**وقت تحميل أسرع، مما يوفر تجربة مستخدم أفضل. |

**1· تأثير على المستخدم:**

**Pebble Beach**

* **تجربة مستخدم سلبية:** بسبب حجم الصفحة الكبير (26·0 ميغابايت)، قد يعاني المستخدمون من بطء في التحميل، خاصة أولئك الذين يستخدمون اتصالات إنترنت بطيئة أو أجهزة محمولة·
* **معدل الارتداد** :قد يزيد بسبب تأخر التحميل، حيث قد يغادر المستخدمون الموقع قبل أن يتم تحميله بالكامل
* **تجربة الأجهزة المحمولة:** سيئة بسبب الحجم الكبير، مما قد يؤدي إلى استهلاك كبير للبيانات وبطء في التصفح·

**St Andrews**

* **تجربة مستخدم إيجابية:** بسبب حجم الصفحة الصغير (2·5 ميغابايت)، يتم تحميل الصفحة بسرعة أكبر، مما يعزز رضا المستخدمين·
* **معدل الارتداد:** أقل بسبب السرعة، حيث يبقى المستخدمون على الموقع لفترة أطول·
* **تجربة الأجهزة المحمولة:** جيدة بسبب الحجم الصغير، مما يقلل من استهلاك البيانات ويوفر تجربة تصفح سلسة·

**2· تأثير على الموقع:**

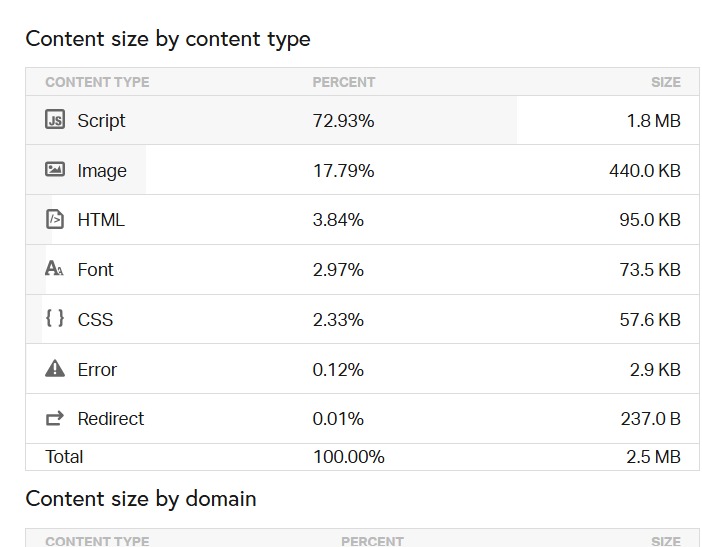
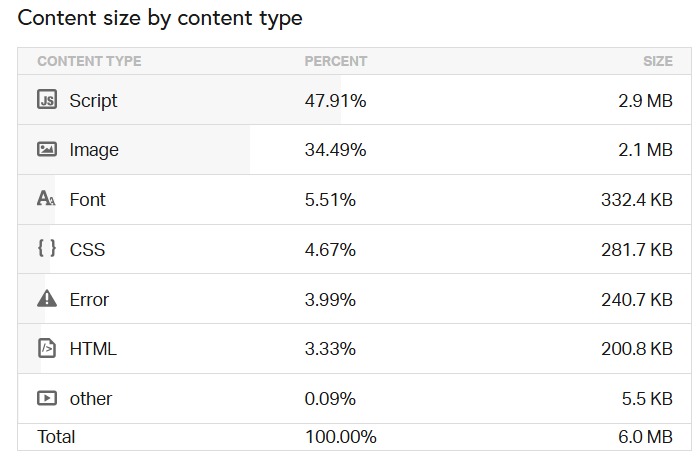
**Pebble Beach**

* **أداء الخادم:** الحمل الزائد بسبب الحجم الكبير قد يؤدي إلى تباطؤ في استجابة الموقع، خاصة أثناء فترات الذروة·
* **SEO** قد يتأثر ترتيب الموقع سلبًا في محركات البحث بسبب البطء، حيث تعتبر سرعة التحميل عاملًا مهمًا في تحسين محركات البحث·
* **تكاليف التشغيل:** قد تزيد بسبب الحجم الكبير، حيث يتطلب المزيد من موارد الخادم والنطاق الترددي·

**St Andrews**

* **أداء الخادم:** استجابة أسرع بسبب الحجم الصغير، مما يقلل من الحمل على الخادم·
* **SEO**  :ترتيب أفضل في محركات البحث بسبب السرعة، مما يساعد في جذب المزيد من الزوار·
* **تكاليف التشغيل:** أقل بسبب الحجم الصغير، مما يقلل من استهلاك موارد الخادم والنطاق الترددي·

**حجم وانواع الملفات :**

**لموقع Pebble Beach Resorts لموقع St Andrews**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **العنصر** | **Pebble Beach Resorts** | **St Andrews** | **التحليل ووالاثر (مقارنه)** |
| **اجمالي حجم الموقع** | **6.0 MB** | **2.5 MB** | **Pebble** **Beach** أكبر بنسبة 140% تقريبًا، مما يعني تحميل أبطأ.  - يؤثر ذلك على المستخدمين ذوي الإنترنت البطيء.  - الشركة تحتاج لتحسين ضغط الملفات. |
| **ملفات السكريبت (JavaScript & Scripts)** | **2.9 MB (47.91%)** | **1.8 MB (72.93%)** | **St. Andrews** يعتمد على JavaScript بنسبة أكبر، مما قد يؤدي إلى تحميل أبطأ عند تنفيذ الوظائف.  **Pebble Beach** لديه حجم أكبر، مما يزيد وقت التحميل.  - يجب تحسين الأكواد البرمجية وضغطها في الموقعين. |
| **ملفات CSS (تصميم وتنسيق الموقع)** | **281.7 KB (4.67%)** | **57.6 KB (2.30%)** | **Pebble** **Beach** يستخدم تصميمات أكثر تعقيد، مما يؤدي إلى زيادة الحجم.  - يوصى بـ تقليل عدد ملفات CSS وضغطها. |

# **نوع المتصفح :**

**1️ Pebble Beach Resorts**

* **Google Chrome** لأنه المتصفح الأكثر شيوعا عالميا
* **Safari** بسبب استهداف الموقع لمستخدمي أجهزة Apple، خاصة السياح من الفئات الراقية

**2 St· Andrews Links**

**Google Chrome** الأكثر انتشارًا بين جميع فئات المستخدمين

**Microsoft Edge** قد يكون أكثر استخداما هنا نظرا لشريحة المستخدمين الأوروبيين، حيث يستخدم Edge بشكل أكبر في بعض البلدان الأوروبية

**التحليل:**

**كلا الموقعين يدعمان جميع المتصفحات الحديثة، لكن Google Chrome وSafari هما الأكثر استخدام خاصة بسبب توافقهما مع الأجهزة المحمولة·**

**موقع St· Andrews Links قد يكون لديه نسبة استخدام أعلى لـ Microsoft Edge مقارنة بـ Pebble Beach Resorts، بسبب التركيبة الديموغرافية لزواره·**

**أداء الموقعين قد يختلف بناءً على دعم المتصفحات لأنواع الملفات المستخدمة، خاصة في الجافاسكريبت والصور·**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **العامل** | **Pebble Beach Resorts** | **St Andrews** | **المقاارنه** |
| **سرعة المعالج** | نظرا لاستخدام صور عالية الجودة وملفات JavaScript بحجم كبير، قد يتطلب الموقع معالج قوي لتقديم تجربة سلسة. | نظرًا لحجم الملفات الأصغر وكمية الجافاسكريبت الأقل، فإنه يتطلب قوة معالجة أقل مقارنة بـ Pebble Beach. | St. Andrews Links يتطلب معالجة أكثر بسبب اعتماده العالي على السكريبتات، بينما Pebble Beach Resorts متوازن بين الصور والسكريبتات |
| **مستوى التفاعل مع المستخدم** | يحتوي على عناصر تفاعلية لكنه أقل اعتماد على السكريبتات مقارنة بالموقع الآخر | يحتوي على نسبة أكبر من السكريبتات، مما يشير إلى تجربة أكثر تفاعلية ولكنها قد تكون أبطأ على الأجهزة الضعيفة | كلا الموقعين يعتمدان على JavaScript، لكن St. Andrews Links أكثر اعتماد عليه، مما قد يؤدي إلى مشكلات على المتصفحات القديمة |
| **ذاكرة التخزين المؤقت** | يعتمد الموقع على تخزين مؤقت كبير لتحسين سرعة التحميل في الزيارات المتكررة، ولكن إذا لم تكن الذاكرة المؤقتة متاحة، فقد يكون التحميل بطيئًا في البداية | حجم الملفات الأصغر يجعل الموقع ما يعتمد كثير على التخزين المؤقت، مما يضمن تحميل سريعًا حتى عند فتحه للمرة الأولى | St. Andrews Links قد يوفر تجربة أكثر تفاعلية لكنه قد يكون أبطأ في بعض الحالات مقارنة بـ Pebble Beach Resorts. |

# **مقارنه بناءا على احتياجات المستخدم ومبادئ تصميم المواقع :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **العامل** | **Pebble Beach Resorts** | **St Andrews** |
| الفئة المستهدفة | زوار المنتجعات الفاخرة، عشاق الجولف، والسياح الباحثين عن تجربة راقية | لاعبو الجولف المحترفون والهواة، زوار ملاعب الجولف التاريخية |
| التصميم البصري | ألوان دافئة، صور كبيرة عالية الدقة تعكس الفخامة والترف | تصميم بسيط وعملي بألوان متناسقة تعكس أجواء الجولف التقليدية |
| تجربة المستخدم | تجربة راقية وسلسة، تركيز على عرض الخدمات والمنتجعات | تجربة مباشرة وعملية، سهولة الوصول إلى المعلومات الرياضية |
| إمكانية الحجز | متاحة بواجهة سلسة وبديهية لحجز المنتجعات والخدمات | متاحة بواجهة مباشرة لحجز الملاعب والدورات التدريبية |
| واجهة المستخدم | تصميم حديث وسهل الاستخدام، يعرض معلومات الإقامة والخدمات بوضوح | تصميم واضح وبسيط يركز على الجداول الزمنية للمباريات والحجوزات |
| الأداء وسرعة التحميل | متوسطة إلى بطيئة بسبب حجم الصور الكبير والرسوميات العالية | اسرع بسبب استخدام صور حجمها صغير وكمان تقليل المحتوى الثقيل |

**تحليل التأثير على التصميم والتطوير:**

* **Pebble Beach Resorts** يعتمد على عناصر تصميم مرئية جذابة لإبراز الفخامة، مما قد يؤدي إلى بطء في التحميل، لكنه يوفر تجربة مستخدم مريحة لمن يبحثون عن الرفاهية
* **St· Andrews Links** يركز على الوظائف العملية والتفاعل المباشر مع المستخدم، مما يجعله أسرع ويخدم اللاعبين الذين يبحثون عن معلومات آنية حول الملاعب والمباريات

# **متطلبات الموقع :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **العامل** | **Pebble Beach Resorts** | **St Andrews** |
| سهولة التصفح | يتطلب الموقع واجهة بديهية تتيح للعملاء استكشاف الخدمات بسهولة | يحتاج الموقع إلى تنظيم واضح للملاعب والفعاليات الرياضية |
| حجز الخدمات | ضرورة توفير نظام حجز متكامل يشمل الغرف، الجولف، والمنتجعات الصحية | يجب أن يسمح الموقع بحجز الملاعب، الاشتراك في الدورات، والفعاليات |
| سرعة الأداء | يجب تحسين سرعة الموقع لتقليل وقت التحميل بسبب حجم الصور الكبير | يحتاج إلى سرعة تحميل عالية لضمان وصول المستخدمين للمعلومات بسرعة |
| التوافق مع الأجهزة | يجب أن يكون الموقع متجاوب ليعمل بسلاسة على الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية | يحتاج إلى دعم جميع الأجهزة لضمان وصول الرياضيين والإداريين إليه بسهولة |
| التفاعل مع المستخدم | يتطلب وجود نماذج تفاعلية للحجوزات والمراجعات | يحتاج إلى تحديثات مباشرة حول الأحداث الرياضية والجداول الزمنية |

**أهمية هذه المتطلبات للمستخدمين**

**سهولة التصفح**

* في Pebble Beach Resorts، سهولة التصفح تعني تجربة راقية وخالية من التعقيدات، مما يسمح للعملاء باكتشاف العروض بسهولة، مثل العروض الفندقية وتجربة الجولف·
* في St· Andrews Links، يتيح التصفح السلس للرياضيين الوصول السريع إلى معلومات الدورات التدريبية والجداول الزمنية

**حجز الخدمات**

* في Pebble Beach Resorts، يمكن للزوار حجز الغرف والأنشطة بسهولة، مما يعزز راحة المستخدمين ويزيد الحجوزات
* في St· Andrews Links، يساعد نظام الحجز على ضمان توفر الملاعب وتجنب الازدحام، مما يسهل على اللاعبين التخطيط لجولاتهم

**سرعة الأداء**

* يؤدي بطء الموقع في Pebble Beach Resorts إلى تجربة أقل متعة، خاصة للزوار الذين يبحثون عن المعلومات بسرعة
* في St· Andrews Links، السرعة العالية ضرورية لأن المستخدمين يحتاجون إلى معرفة آخر التحديثات حول المباريات والفعاليات فورا

**التوافق مع الأجهزة**

* يساهم التصميم المتجاوب في Pebble Beach Resorts في تحسين تجربة العملاء الذين يستخدمون الأجهزة المحمولة أثناء السفر
* في St· Andrews Links، يساعد التوافق مع الأجهزة المختلفة في تسهيل الوصول إلى الجداول الزمنية والملاعب من أي مكان

**التفاعل مع المستخدم**

* يتيح Pebble Beach Resorts للعملاء تقديم مراجعاتهم والتفاعل مع المحتوى بطريقة تعزز تجربة الحجز
* يقدم St· Andrews Links تحديثات مباشرة عن الأحداث الرياضية، مما يزيد من مشاركة اللاعبين والمتابعين

# **التأثير العام لكل شركه ومالكيها :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **العنصر** | **التأثير على Pebble Beach Resorts** | **التأثير على St. Andrews Links** |
| تحقيق الأرباح | تصميم الموقع الجذاب والمحتوى الفاخر يساعد في استقطاب السياح الأثرياء ومحبي الجولف، مما يزيد من حجوزات الإقامة والملاعب | يركز على تسهيل عملية الحجز عبر الإنترنت، مما يزيد من عدد اللاعبين والزوار للفعاليات والمسابقات |
| تعزيز العلامة التجارية | يعكس الموقع تجربة فاخرة تتناسب مع مكانة المنتجع كأحد أرقى وجهات الجولف في العالم، مما يعزز صورة العلامة التجارية عالميا | هوية St. Andrews Links كأقدم وأشهر ملاعب الجولف، مما يعزز ارتباطه بالتراث الرياضي وجذب عشاق الجولف التقليدي |
| جذب العملاء الجدد | يوفر تجربة مستخدم راقية بصور عالية الجودة ومحتوى غني، ولكن قد يواجه بعض المستخدمين تحديات في سرعة التحميل أو كثافة المحتوى | يتيح تجربة تصفح سهلة وسريعة، مما يساعد اللاعبين على إيجاد المعلومات المطلوبة بسرعة وكفاءة |
| كفاءة العمليات | يسهل إدارة الحجوزات الفندقية والجولات الخاصة، مما يقلل من الحاجة إلى التدخل اليدوي ويزيد من كفاءة العمليات | يساعد في جدولة الملاعب وتنظيم البطولات بسهولة، مما يسهل عمل الإدارة ويساهم في تشغيل الملاعب بكفاءة عالية |
| التفاعل مع الجمهور | يتيح إمكانية الحجز والتواصل مع العملاء عبر وسائل متعددة مثل الدردشة المباشرة والبريد الإلكتروني | يعتمد على تنظيم فعاليات ومعلومات محدثة بشكل مستمر، مما يحافظ على تفاعل الجمهور مع الموقع |

**التأثير العام على الشركة ومالكيها**

**Pebble Beach Resorts**

* يزيد الموقع من حجوزات الإقامة والملاعب الفاخرة، مما يرفع من عائدات المنتجع
* يعزز من الصورة الفاخرة للعلامة التجارية، لكنه قد يحتاج إلى تحسينات في الأداء التقني لتجنب مشكلات التحميل
* يوفر تجربة مستخدم متقدمة ولكنها قد تكون معقدة لبعض الزوار بسبب كثافة المحتوى
* يساعد في تحسين الكفاءة التشغيلية من خلال أنظمة الحجز المتكاملة، مما يقلل الحاجة إلى موظفي دعم إضافيين

**St· Andrews Links**

* يحقق كفاءة تشغيلية ممتازة عبر تبسيط عملية الحجز وإدارة الملاعب، مما يعزز الإنتاجية ويقلل من تكاليف التشغي
* يعزز ارتباط الجمهور بتاريخ الجولف العريق، مما يجذب عشاق الرياضة التقليدية من مختلف أنحاء العالم
* يتميز بسهولة الاستخدام والوصول، مما يرفع نسبة التفاعل مع الموقع وزيادة الحجوزات
* قد يحتاج إلى تحديثات بصرية وتقنيات أحدث لمواكبة المنافسة مع المواقع العصرية للجولف

**المراجع :**

https://www.pebblebeach.com/ , https://standrews.com/homepage , https://tools.pingdom.com/ , https://pagespeed.web.dev/ , https://ahrefs.com/traffic-checker , https://tools.pingdom.com/ , https://ar.wikipedia.org/wiki/