

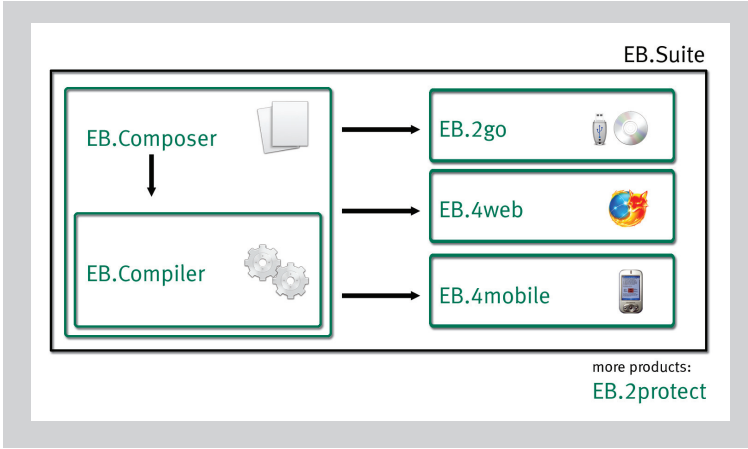
## EasyBrowse EB.Suite

### سهولة النشر من خلال شبكة الإنترنت Online وبدونها Offline

EasyBrowse EB.Suite هو حل متطور ومرن للنشر الإلكتروني يسمح بإعداد أي نوع من أنواع النشر الإلكتروني مع خيارات الإخراج على قرص مضغوط CD أو DVD، أو على شريط الذاكرة USB إلى شبكة الإنترنت، الإنترنت أو الأجهزة المحمولة.

#### EB.Composer

EB.Composer يستخدم لهيكلية ودمج وتجميع المنشورات في واجهة استخدام واحدة. ويدعم EB.Composer طائفة واسعة من أنواع ملفات المصدر (على سبيل المثال XML، SGML، ومايكروسوفت وورد، إكسل أو باور بوينت) التي يمكنك استخدامها لإعداد المنشورات الإلكترونية، كما يمكن أيضاً دمج ملفات PDF و HTML، وكذلك الرسوم.



EB.Composer سوف يقوم تلقائياً بفهرسة كافة أشكال المصدر بحيث يمكن للعملاء بسهولة تصفح محتويات المنشور الإلكتروني بالاستفادة من ميزات البحث الشامل في النص الكامل.

بعض ملامح سير العمل التي يدعمها EB.Composer:

- تجميع مصادر البيانات - يتم تجميع أشكال البيانات المختلفة في آن واحد وعرضها في واجهة استخدام واحدة.
- إعداد التكوين والتصميم - جميع إعدادات التصميم في EB.Suite ترتكز على لغة XML ويمكن تكوينها بسهولة.
- تعريف الوسائط والأشكال المطلوبة - جميع التفاصيل يمكن تعريفها في EB.Composer
- نشر البيانات في الوسائط والأشكال المطلوبة - يتم تطبيق التصميم المعرف خلال النشر.

نظرة عامة على المنتج EB.Suite

#### EB.Compiler

EB.Compiler هو المحرك الداخلي في EB.Suite الذي ينفذ معظم الخطوات اللازمة لإعداد المنشور الإلكتروني. حيث تعمل هذه الأداة على معالجة مصادر البيانات المدمجة في EB.Browser وتحويلها إلى الشكل الداخلي لـ Easy Browser. تخزن البيانات في قواعد بيانات مضغوطة ومشفرة اختياريًا لأسباب متعلقة بالأداء والأمان. ويقوم EB.Compiler بإعداد فهرس للبيانات في النص الكامل إذا لزم الأمر.

يعد EB.Compiler أحد مكونات EB.Composer والذي يمكن أيضاً استخدامه كأداة قائمة بذاتها. وهذا أمر مهم من حيث سلاسة دمج EB.Suite في مجال الإنتاج الآلي مثل نظم إدارة المحتوى.

يسمح لك EB.Compiler إما بإعداد منشورات كاملة أو إدخال تحديثات إضافية. عند إدخال تحديثات إضافية يقوم EB.Compiler بتكوين مجموعة تحتوي فقط على ملفات معدلة أو مضافة فضلاً عن فهرس محدث. في حالة حذف أو تغيير الملفات، سيقوم البرنامج أيضاً بتحديث جدول المحتويات.

#### EB.2go

EB.2go هو المكون اللازم لتوزيع المحتوى على أقراص مدمجة DVD، CD أو على شريط الذاكرة USB ويسهل نسخ المنشورات التي تم إعدادها عن طريق EB.2go إلى أي من الوسائط المذكورة أعلاه. كما يمكن للعملاء أو المستخدمين النهائيين الوصول للمنشور الإلكتروني بنقرة بسيطة على فأرة الحاسوب ودون الحاجة إلى تنصيب أي برنامج أو ملف.

فيما يلي لمحة سريعة عن الخصائص الرئيسية لبرنامج EB.2go:

- تسمح وظيفة المذكرة المدمجة للمستخدم بتسجيل ملاحظاته الشخصية حول المحتوى، وتخزينها على أقراص التخزين الخاصة بماكينة المستخدم. كما يمكن وضع علامات مرجعية بسهولة، وتخزينها أيضاً على ماكينة المستخدم.
- يحتوي برنامج EB.2go على محرك بحث قوي يسمح بإجراء عمليات البحث والاستعلام المعقدة أو البحث في النص الكامل مهما كان حجم مادة النشر. ويمكن أن يتم الربط بين البحث في النص الكامل والمعلومات الدلالية بناءً على المحتويات المنشورة.
- يمكننا أن نمد عملاءنا، إذا لزم الأمر، بخاصية السماح بطباعة المعلومات مباشرة، أو أن يتم تصدير المحتوى إلى أشكال مختلفة (مثل HTML، PDF، RTF، TXT). ومن الممكن أن يختلف تصميم الطباعة الذي يتم تطبيقه عن ذلك المحدد لعرض البيانات على الإنترنت.
- يوفر برنامج EB.2go إدارة قوية للهوامش السفلية بطريقة مماثلة لتلك الخاصة بوسائط الطباعة. ويتم عرض الهوامش السفلية تلقائياً عندما يصل القارئ إلى جزء من الوثيقة يحتوي على أيقونة "الهامش".
- عن طريق الخاصية المدمجة لدعم MathML، فإن برنامج EB.2go يدعم نشر المحتوى الذي يتضمن صيغاً معقدة. هذه الصيغ التي تم إنشاؤها داخل MathML يتم تقديمها بدون إجراء أية عملية تحويل.
- بالإضافة إلى الأشكال العديدة للصور النقطية Bitmap، يدعم أيضاً برنامج EB.2go أشكال متجهات الرسوم vector graphic مثل SVG أو CGM. وبمجرد تنصيب برامج ActiveX Controls المعنية على كمبيوتر المستخدم النهائي، فلن يكون هناك ما يعوق التفاعل بين الرسوم والنصوص أو العكس.
- يتميز برنامج EB.2go بخاصية التحديث من على شبكة الإنترنت Online، ولتوزيع هذه المعلومات التي تم تحديثها، فما عليك سوى أن تقوم بتحميل المحتويات التي تم تغييرها على الخادم الخاص بالتحديث update server، فتصبح متاحة للمستخدم النهائي.
- عملية نشر الجداول الكبيرة تصبح سهلة مع برنامج EB.2go، ويمكن نشر هذه الجداول مع العناوين الثابتة، الهوامش السفلية، أو الأعمدة.

## حول EasyBrowse

شركة EasyBrowse مقرها في شفيرن ولديها مكتب فرعي في كولونيا، وهي تقوم بتطوير برمجيات خاصة بالمشورات الإلكترونية (على أسطوانات CD، DVD، الإنترنت) وتقديم أيضاً التقنية المتطورة لتصفح البيانات، وتعد إحدى الشركات المقدمة للخدمة والمتخصصة في مجال تحويل البيانات. وقد تم تجربة برامجها والتحقق من كفاءتها على حوالي 2 مليون من أسطوانات CD/DVD، وأيضاً من خلال مشاريع واسعة النطاق على شبكة الإنترنت تابعة لشركات ودور نشر ووكالات في جميع أنحاء أوروبا. كما تتضمن تطبيقات شركة EasyBrowse حلولاً للنشر لدور النشر المتخصصة في أسواق STM والمطبوعات القانونية، التوثيق التقني، قواعد بيانات المعرفة، البرامج التعليمية، أو أنظمة الكatalogات المستقلة المشتملة على مكونات عدة.

## EasyBrowse GmbH

Grunthalplatz 3b  
19053 Schwerin  
Germany

### الاتصال

الهاتف: +49 (385) 343146-20

الفاكس: +49 (385) 343146-99

الموقع الإلكتروني: www.easybrowse.de

### إحدى شركات Ovidius

## برنامج EB.4web

يعتبر برنامج EB.4web هو الأداة المفضلة لنشر المحتوى على الإنترنت أو الإنترنت، ويتم تحميل المنشورات التي تم إنشاؤها عن طريق برنامج EB.Compiler على موقع بشبكة الإنترنت، حيث يمكن الوصول إليها باستخدام أي متصفح متاح، وذلك دون الحاجة إلى إجراء عمليات تنصيب منفصلة. وتتطابق الوظائف والخصائص لكل من برنامج EB.4web وبرنامج EB.2go.

## منتجات أخرى

برنامج EB.4mobile هو نسخة صغيرة ولكنها فعالة مكتوبة بلغة Java، وتم تطويرها لتلبية متطلبات الأجهزة المحمولة. وبذلك يمكنك الوصول إلى المعلومات أينما كنت. ونظراً لصغر حجم شاشة العرض، فإن برنامج EB.4mobile يعمل على تحسين طريقة العرض. ولزيادة سرعة تحميل الصفحات، يتم عرض الرسوم التي بداخلها في شكل صور مصغرة. وبمجرد الضغط على هذه الصور المصغرة، يتم إظهار الرسوم في حجمها الكامل.

برنامج EB.2protect هو أداة تساعد على حماية المعلومات من الإطلاع أو النسخ غير المصرح بهما، فهو يقوم بالتأكد من أن المستخدمين المرخص لهم فقط هم الذين يمكنهم الوصول إلى المحتويات الخاصة بك. ولا يهم إن كنت تنشر معلوماتك عن طريق برنامج EB.2go أو EB.4web، ففي كل الأحوال سيتم حماية حقوق الملكية الخاصة بك. يمكنك أيضاً استخدام EB.2protect لمنح صلاحيات محدودة للوصول إلى المحتوى، وذلك لمجموعة معينة من المستخدمين، فإثناء تشغيل مفتاح الترخيص license key، يتم فلتر المعلومات والسماح بالوصول إلى أجزاء فقط من المحتوى المتاح.