



eBook Gratuit

APPRENEZ

kentico

eBook gratuit non affilié créé à partir des
contributors de Stack Overflow.

#kentico

Table des matières

À propos.....	1
Chapitre 1: Commencer avec kentico.....	2
Remarques.....	2
Examples.....	2
Installation ou configuration.....	2
Chapitre 2: URL spécifiques à la culture.....	3
Examples.....	3
Configuration des URL spécifiques à la culture.....	3
Crédits.....	7

À propos

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, download the latest version from: [kentico](#)

It is an unofficial and free kentico ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official kentico.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

Chapitre 1: Commencer avec kentico

Remarques

Cette section fournit une vue d'ensemble de ce qu'est kentico et pourquoi un développeur peut vouloir l'utiliser.

Il devrait également mentionner tous les grands sujets au sein du kentico et établir un lien avec les sujets connexes. La documentation de kentico étant nouvelle, vous devrez peut-être créer des versions initiales de ces rubriques connexes.

Exemples

Installation ou configuration

Instructions détaillées sur la mise en place ou l'installation de kentico.

Lire Commencer avec kentico en ligne: <https://riptutorial.com/fr/kentico/topic/1013/commencer-avec-kentico>

Chapitre 2: URL spécifiques à la culture

Exemples

Configuration des URL spécifiques à la culture

Avoir des URL spécifiques à la culture peut être bénéfique en termes de référencement.

Par exemple, version anglaise de la page suivante:

```
http://www.mydomain.com/insurance
```

Cela se traduirait par:

```
http://www.mydomain.nl/verzekering
```

Au lieu de:

```
http://www.mydomain.nl/nl-nl/insurance
```

Il y a plus d'approches pour y parvenir:

1. Généralement, vous voulez que les URL soient dérivées des noms des documents. Pour ce faire, assurez-vous de définir l' **option Utiliser le chemin d'accès du chemin d'URL** sur true. Par défaut, c'est faux.

Page URLs

Default URL path prefix:



Use name path for URL path:

Use permanent URLs:

Remember original URLs when moving pages:

Automatically update page alias:

2. Si le modèle de création d'URL par défaut ne fonctionne pas pour vous, vous pouvez définir les URL manuellement comme décrit dans la [documentation officielle](#). Cependant, cette option n'est viable que si vous devez ajuster de petites quantités d'URL.
3. Si vous souhaitez automatiser la création d'URL basées sur un modèle personnalisé, vous pouvez implémenter un [module personnalisé](#).

```

using System;
using System.Text;

using CMS;
using CMS.DataEngine;
using CMS.DocumentEngine;
using CMS.Helpers;

[assembly: RegisterModule(typeof(CultureSpecificUrlsModule))]
public class CultureSpecificUrlsModule : Module
{
    public CultureSpecificUrlsModule() : base("CultureSpecificUrlsModule")
    {
    }

    protected override void OnInit()
    {
        base.OnInit();
        /**
         * Before the node gets saved, we'll update it's DocumentUrlPath.
         * The system will ensure it'll be saved in a valid URL format.
         */
        DocumentEvents.Update.Before += Update_Before;
    }

    private void Update_Before(object sender, DocumentEventArgs e)
    {
        /**
         * Here you can apply conditions before you actually update the DocumentUrlPath.
         * E.g. you can check for the document's culture.
         */
        UpdateUrlPath(e.Node);
    }

    public static void UpdateUrlPath(TreeNode node)
    {
        /**
         * You can set the DocumentUrlPath to whatever you want.
         * In this example we're using a method extracted from
         CMS.DocumentEngine.TreePathUtils.
         * The same method is used to generate a URL for the default culture.
         */
        node.DocumentUrlPath = GetUrlPathFromNamePathInternal(node.DocumentNamePath);
    }

    internal static string GetUrlPathFromNamePathInternal(string namePath, int level = -1)
    {
        // Check valid path
        if (String.IsNullOrEmpty(namePath) || (namePath == "/"))
        {
            return null;
        }

        // For top level the path is always /
        if (level == 0)
        {
            return "/";
        }

        // Ensure maximal level if not set
        if (level < 0)

```

```

    {
        level = Int32.MaxValue;
    }

    // Get the path parts
    string[] pathParts = namePath.Split(new[] { '/' },
StringSplitOptions.RemoveEmptyEntries);
    int currentLevel = 1;
    var path = new StringBuilder();

    foreach (string part in pathParts)
    {
        string shortPart = part;

        // Shorten the part to the allowed maximum
        if (shortPart.Length > TreePathUtils.MaxAliasLength)
        {
            shortPart = shortPart.Substring(0, TreePathUtils.MaxAliasLength);
        }

        path.Append("/", shortPart);

        if (++currentLevel > level)
        {
            break;
        }
    }

    return path.ToString();
}
}

```

4. Si vous avez besoin de mettre à jour des pages existantes (par exemple, si vous avez oublié de cocher **Utiliser le chemin de nom pour le chemin de l'URL** avant de commencer à développer votre projet), vous pouvez utiliser une application console simple pour mettre à jour les URL:

```

using System;

using CMS.DataEngine;
using CMS.DocumentEngine;

namespace CultureUrlsUtil
{
    class Program
    {
        static void Main(string[] args)
        {
            CMSApplication.Init();

            /**
             * Here you can narrow down the scope of documents that should be updated using
             * DocumentQuery ***
            */
            var pages = DocumentHelper.GetDocuments().Culture("es-es");

            foreach (var page in pages)
            {
                /**
                 * Here we are calling code from the example above. ***
                 */
                CultureSpecificUrlsModule.UpdateUrlPath(page);
                page.Update();
            }
        }
    }
}

```

```
        }

        Console.WriteLine("URLs created!");
        Console.ReadLine();
    }
}
```

Lire URL spécifiques à la culture en ligne: <https://riptutorial.com/fr/kentico/topic/7736/url-specifiques-a-la-culture>

Crédits

S. No	Chapitres	Contributeurs
1	Commencer avec kentico	Community , Kristian Bortnik
2	URL spécifiques à la culture	rocky