

Waarom wordt "parent path" niet toegelaten op IIS7? Waarom krijg ik een error met disallowed parent path?

Artikelnummer: 1810 | Waardering: Nog geen waardering | Laatst bijgewerkt: Thu, Sep 13, 2012 3:52 PM

Parent path wordt niet toegelaten op iis7 en men krijgt een error met disallowed parent path. Waarom we dit niet toelaten:

Parent path wordt op iis7 niet toegelaten omdat dit ervoor kan zorgen dat men zaken gaat uitvoeren die niet zijn toegelaten. Hieronder staat een quote uit mail van microsoft:

"Parent paths can potentially be a security vulnerability if a path is escaped. It would also depend on how your site content is structured."

"The Parent Paths option (the `AspEnableParentPaths` metabase property) permits you to use `..` in calls to functions such as `MapPath` by allowing paths that are relative to the current directory using the `..` notation. Setting this property to `True` may constitute a security risk because an include path can access critical or confidential files outside the root directory of the application."

Oplossing:

Gebruik maken van een virtual path.

Zo ziet een **parent path** eruit:

Relative parent paths in include statements use the following form:

```
<!--#include file="../<filename.ext>"-->
```

Zo een **virtual path**:

The syntax example below illustrates how to implement virtual paths:

```
<!--#include virtual="/<virtual path>/<filename.ext>"-->
```

voorbeeld:

```
<!--#include file="../Index2/page_2.asp" -->
```

Error die je hier krijgt:

Active Server Pages error 'ASP 0131'

Disallowed Parent Path

/index/page_1.asp, line 11

The Include file '../Index2/page_2.asp' cannot contain '..' to indicate the parent directory.

Deze lijn vervangen door het volgende:

```
<!--#include virtual="/Index2/page_2.asp"-->
```

Aangemaakt door : [Nick Corne](#) - Thu, Jun 16, 2011 1:55 PM. Dit artikel werd 2324 keer bekeken.

Online URL: <https://onlinehelp.cloud.telenet.be/article.php?id=1810>