ASP(Active Server Pages)

ASP

- 인터프리터
- VBScript, JScript 이용 <% Response.Write “hello” %>, <% =“hello” %>
- 확장자 : *.asp
- ASP 1.0 : 1996.12 IIS 3.0
- ASP 2.0 : 1997.9 IIS 4.0
- ASP 3.0 : 2000.11 IIS 5.0
- 2020년까지 지원 예정

ASP.NET (.NET)

- 컴파일 언어 (CLR; Common Language Runtime)
- C#, VB, 등의 닷넷 언어 (.NET Framework)
- 확장자; *.aspx, *.cshtml
- ASP.NET (with .NET Framework 1.0); 2002.1
- 뷰 엔진 : Web Forms(aspx), razor 문법 사용 가능
    - ASP.NET WebForms (기존 웹폼 페이지)
    - ASP.NET MVC (MVC 페이지)
    - ASP.NET Web pages <razor 페이지)

Web Forms(aspx)

```
<h1>Code Nugget Example with .ASPX file</h1>
<h3>
  Hello <%=name %>, the year is <%= DateTime.Now.Year %>
</h3>

<p>
  Checkout <a href="/Products/Details/<%=productId %>">this product</a>
</p>
```

razor(cshtml)

```
<h1>Razor Example</h1>
<h3>
  Hello @name, the year is @DateTime.Now.Year
</h3>

<p>
  Checkout <a href="/Products/Details/@productId>">this product</a>
```

```
</p>
```

.NET CORE

- .NET CORE 1.0
- .NET CORE 2.0
- 현재 .NET Core 2.1

References

- 서버 앱에 대해 .NET Core와 .NET Framework 중에 선택
- .NET Core / .NET Framework / Xamarin / Mono의 관계를 정리한다.
- .NET Documentation .NET Guide, .NET Core Guide, .NET Framework Guide, Xamarin, C# Guide, F# Guide, Visual Basic Guide, ML.NET Guide
- .NET Core Guide
- .NET Framework Guide

From:
https://theta5912.net/ - **reth**

Permanent link:
https://theta5912.net/doku.php?id=public:computer:asp

Last update: **2018/10/19 17:55**