



پرونده های HTML فایل های متنی هستند که با عناصر HTML ساخته شده اند. عناصر HTML با استفاده از برچسب های HTML تعریف می شوند.

برچسب های HTML

- برچسب های HTML برای نشانه گذاری عناصر HTML استفاده می شوند
- برچسب های HTML توسط دو کاراکتر < و > محاط می شوند
- این کاراکتر های محاط کننده قلاب نامیده می شوند
- برچسب های HTML معمولاً بصورت جفت می آیند ,
- اولین برچسب دوتایی برچسب شروع و دومی برچسب پایانی است
- متن های بین برچسب ابتدایی و انتهایی محتوای عناصر هستند
- برچسب های HTML به حروف کوچک و بزرگ حساس نیستند معادل است.

عناصر HTML

مثال HTML در صفحه قبل را بخاطر بیاورید. این یک عنصر HTML است:

This text is bold

عنصر HTML با یک برچسب شروع ، آغاز می شود:

محتوای عنصر HTML: This text is bold

عنصر HTML با یک برچسب پایانی تمام می شود:

هدف برچسب این است که تعریف کند عناصر HTML باید بصورت برجسته نشان داده شوند این نیز همچنین یک عنصر HTML است:

<body>

This is my first homepage.This text is bold

</body>

این عنصر HTML با برچسب آغازین <body> شروع و با برچسب پایانی </body> تمام می شود.
هدف برچسب <body> این است که عناصر HTML را که محتوای بدنه HTML هستند تعریف کند.

چرا ما از برچسب هایی با حروف کوچک استفاده می کنیم؟

ما فقط گفتیم که برچسب های HTML حساس به حروف کوچک و بزرگ نیستند و همان معنی را می دهد. هنگامی که شما به وب گردی می پردازد، متوجه خواهید شد که بیشتر آموزش ها در مثال هایشان از حروف بزرگ برچسب های HTML استفاده می کنند. ما همیشه از برچسب های حروف کوچک استفاده می کنیم. چرا؟ اگر شما می خواهید خود را برای نسل های بعدی HTML آماده کنید شما باید شروع کنید و از برچسب های حروف کوچک استفاده کنید. کنسرسیوم شبکه گسترده جهانی (W3C) در نظریه HTML4 خود برچسب های حروف کوچک را توصیه کرده و XHTML (نسل بعدی HTML) برچسب های حروف کوچک را خواستار شده است.

عناصر برچسب:

برچسبها خود می توانند شامل عناصری باشند ، عناصر می توانند اطلاعات اضافی در باره عناصر HTML در صفحه شما را فراهم کنند. این برچسب عنصر بدنه را در صفحه شما معرفی می کند:

<body>

با اضافه کردن عنصر <bgcolor> شما می توانید به مرورگر بگویید که رنگ پس زمینه شما باید قرمز باشد مثل این: <body bgcolor="red">

این برچسب یک جدول HTML را معرفی می کند: <table>. با اضافه کردن عنصر حاشیه شما می توانید به مرورگر بگویید که جدول نباید هیچ لبه و حاشیه ای داشته باشد: <table border="0"> عناصر همیشه در یک زوج نام/مقدار می آیند، مثل این: نام="مقدار" عناصر همیشه به برچسب شروع عناصر HTML اضافه می شوند

حالت های کتیشن ، 'قرمز' یا 'قرمز'؟

محتوای عناصر باید همیشه در کتیشن ها محدود شوند ، از هر دو حالت کتیشن و دابل کتیشن می توان استفاده کرد ولی استفاده از دابل کتیشن ها متداول تر است. در بعضی موقعیت های نادر مثل هنگامی که محتوای عناصر خود دارای کتیشن هستند لازم است که از تک کتیشن استفاده کنیم: Name='john "shotgun" Nelson'

برچسب: HTML مقدماتی

مطالب تحت مجوز Creative Commons منتشر شده است.