



Blazor

 Codice: <https://github.com/andreadottor/XE.Dottor.Demo.BlazorWebApp>

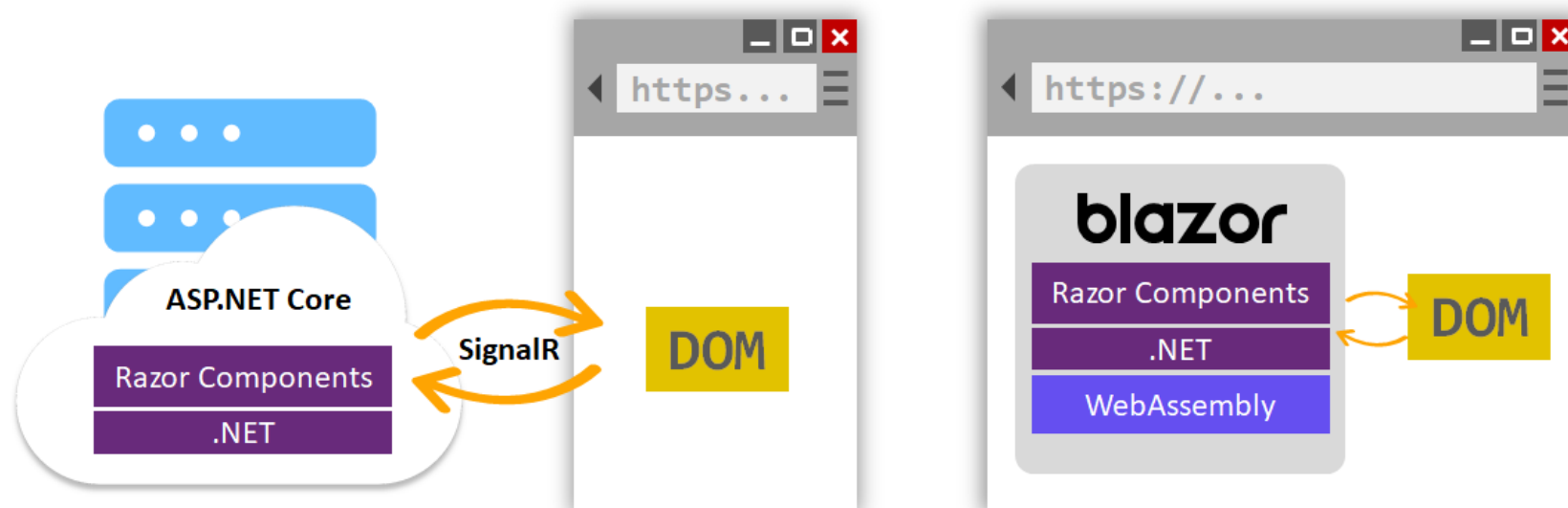
Andrea Dottor

@dottor



www.xedotnet.org

Introduzione





- Blazor permette di creare delle web UI interattive utilizzando C# invece che JavaScript.
- Blazor può eseguire codice C# client-side direttamente nel browser utilizzando WebAssembly.
- Blazor fa uso di *open web standards* senza dover utilizzare plugin o *code transpilation*.
 - Il codice eseguito nel browser utilizza la stessa *security sandbox* dei framework JavaScript
- Le applicazioni Blazor possono utilizzare librerie .NET esitenti, purchè supportino [.NET Standard](#)

- Utilizzo dello stesso linguaggio (C#) usato per il codice server
 - Riutilizzo di competenze che il team già possiede
- Condivisione di codice tra client e server usando .NET Standard
 - Per Blazor server-side posso arrivare a condividere anche la logica di accesso ai dati
- Grosso investimento da parte di Microsoft e della community .NET

- Richiede che il team conosca C#
- Limitate librerie/componenti di terze parti
 - Limite dovuto alla giovinezza della tecnologia



Andrea Dottor

Microsoft MVP Developer Technologies



www.dottor.net



andrea@dottor.net

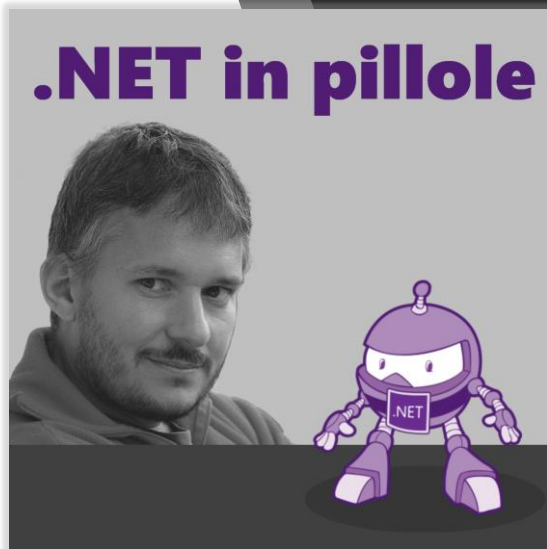














[@dottor](https://twitter.com/dottor)



Podcast ".NET in Pillole"

- DEV.is.it - .NET in pillole
- Spotify:
<https://open.spotify.com/show/7jyoG6BBmzvScNOqSpVvQQ>
- Spreaker:
<https://www.spreaker.com/show/net-in-pillole>
- Apple podcast:
<https://podcasts.apple.com/it/podcast/net-in-pillole/id1478648398>
- Google podcast:
<https://podcasts.google.com/?feed=aHR0cHM6Ly93d3cuc3ByZWFrZXluY29tL3Nob3c vMzY4NTM0NC9lcGlzb2Rlcy9mZWVk>
- YouTube:
<https://www.youtube.com/user/andreadottor/>



		Introduzione alla Persistenza Poliglotta		15:03
		Azure Functions, backend perfetto per gli Azure S...		16:11
		Alla scoperta di Azure Static Web Apps		16:19
		Blazor for ASP.NET Web Forms Developers		14:38