Dokumentaatio ohje

Projektista/koodista on olemassa HTML dokumentaatio.

Sen tekemiseen ja lukemiseen on käytetty docfx komentorivi työkalua. Sen ohjeet löytyvät netistä: <https://dotnet.github.io/docfx/index.html>

# Docfx

Doksit on tehty docfx joka on dotnet työkalu. Dotfx kondiguroidaan docfx.json tiedoston avulla. Tässä tilanteessa se on konfiguroitu etsimään .csproj tiedostoja kansiosta C:\asd. Dotfx muuntaa scripteissä olevat xml kommentit helposti luettavaan muotoon, joita voi katsella selaimella. Dotfx pääsee käsiksi vain public näkyvyydellä oleviin luokkiin ja metodeihin.

Eli nämä asiat koodista parsitaan yml ja buildataan html:ksi:

///<summary>

///This ends up in dokumentation….

///</summary>

# Luku ja luonti ohje

Käyttäminen on hieman haasteellista, koska F-Secure (luetaan fuck-secure) …

Projekti pitää olla seuraavassa kansiossa C:\asd

Dokumentaatiota käytetään komentorivin(cmd) avulla.

1. Avaa kansio C:\asd ja avaa cmd kansiossa
2. Suorita komento: ” docfx docfx\_project/docfx.json --serve”
   1. Jos tulee erroreita kokeile komentoa ” dotnet tool update -g docfx”
   2. Jos vielä tulee erroreita olet todennäköisesti sählännyt jotain rikki, kokeile kysyä joltain viisaammalta… pepehands…
   3. Jos et löydä viisaampaa olet omillasi, mene <https://dotnet.github.io/docfx/index.html>
3. Älä sulje komentoriviä. Avaa selain ja navigoi osoitteeseen <http://localhost:8080/>

Jos teet koodi muutoksia paina ctrl+c cmd:ssä pysäyttääksesi ’serverin’. Suorita komento kohdasta numero 2 uudestaan.

# Liittyvät kansiot

docfx\_project

* Sisältää lähes kaiken dokumentaatioon liittyvät tiedostot, ÄLÄ POISTA!

bin

* On tyhjä mutta pitää olla olemassa, ÄLÄ POISTA!

obj/doc

* Sisältää tärkeää tavaraa, ÄLÄ POISTA!

docfx\_project/\_site

* Kansiossa on valmiit buildatut html dokumentit, jotka voi hostata vaikka serverillä…