

mfem::NonlinearFormIntegrator

```
classDiagram
    class mfem_NonlinearFormIntegrator["mfem::NonlinearFormIntegrator"]
    class AllenCahnNLFormIntegrator["AllenCahnNLFormIntegrator< SCHEME, ENERGY, MOBI >"]
    AllenCahnNLFormIntegrator --|> mfem_NonlinearFormIntegrator
```

AllenCahnNLFormIntegrator
< SCHEME, ENERGY, MOBI >

+ AllenCahnNLFormIntegrator()
+ AssembleElementVector()
+ AssembleElementGrad()