

## Microsoft identity

### Standaardwaarden wachtwoord:

- 1 symbool character
- 1 hoofdletter
- 1 kleine letter
- 1 cijfer
- minimaal 8 karakters

### Voorbeeld van veiligere wachtwoorden:

- 1 symbool character
- 1 hoofdletter
- 1 kleine letter
- 1 cijfer
- minimaal 10 karakters

### Hoe je hier komt:

Voeg in Startup.cs de volgende regels toe:

```
services.AddDefaultIdentity<IdentityUser>(
    options => {
        //Password options
        options.Password.RequireDigit = false;
        options.Password.RequiredLength = 1;
        options.Password.RequireNonAlphanumeric = false;
        options.Password.RequireUppercase = false;
        options.Password.RequireLowercase = true;
        options.Password.RequiredUniqueChars = 1;
    }).AddEntityFrameworkStores<ApplicationDbContext>();
```

### Standaardwaarden timeout:

- AllowedForNewUsers true
- DefaultLockoutTimeSpan 5 minutes
- MaxFailedAccessAttempts 5

### Voorbeeld van veiligere timeouts:

- AllowedForNewUsers true
- DefaultLockoutTimeSpan 10 minutes
- MaxFailedAccessAttempts 3

### Hoe je hier komt:

```
services.AddDefaultIdentity<IdentityUser>(
    options => {
        //Lockout options
        options.Lockout.AllowedForNewUsers = true;
        options.Lockout.DefaultLockoutTimeSpan = new TimeSpan(0, 10, 0);
        options.Lockout.MaxFailedAccessAttempts = 3;
```

```
})  
.AddEntityFrameworkStores<ApplicationDbContext>();
```