En ASP.NET Core 6, el manejo de variables de sesión ha cambiado en comparación con las versiones anteriores.

Antes de ASP.NET Core 2.0, las variables de sesión se manejaban mediante la interfaz `ISession` y se almacenaban en la memoria del servidor. Sin embargo, a partir de ASP.NET Core 2.0, el almacenamiento en la sesión se ha externalizado a proveedores de almacenamiento como cookies, bases de datos o servicios en memoria distribuida.

Aquí te presento un ejemplo de cómo puedes manejar las variables de sesión en ASP.NET Core 6 utilizando el almacenamiento en cookies:

1. Agrega el paquete NuGet necesario para el almacenamiento en cookies. En tu proyecto, abre la Consola del Administrador de Paquetes y ejecuta el siguiente comando:

Install-Package Microsoft.AspNetCore.Session

2. En el método `ConfigureServices` de tu clase `Startup`, configura el almacenamiento en cookies y la sesión:

public void ConfigureServices(IServiceCollection services)

{

services.AddSession(options =>

{

options.Cookie.Name = "MySessionCookie";

options.IdleTimeout = TimeSpan.FromMinutes(30); // Establece el tiempo de expiración de la sesión

options.Cookie.HttpOnly = true; // Solo accesible a través de HTTP

options.Cookie.IsEssential = true; // Esencial para el funcionamiento de la aplicación

});

// Resto de la configuración

}

3. En el método `Configure` de tu clase `Startup`, agrega el middleware de sesión:

public void Configure(IApplicationBuilder app, IWebHostEnvironment env)

{

// Resto de la configuración

app.UseSession();

// Resto de la configuración

}

```

4. En tu controlador o clase donde necesites acceder a las variables de sesión, inyecta la interfaz `ISession`:

private readonly ISession \_session;

public HomeController(IHttpContextAccessor httpContextAccessor)

{

\_session = httpContextAccessor.HttpContext.Session;

}

public IActionResult Index()

{

// Guardar una variable en la sesión

\_session.SetString("MiVariable", "Valor de ejemplo");

// Leer una variable de la sesión

var miVariable = \_session.GetString("MiVariable");

// Resto de la lógica

return View();

}

Con estos pasos, has configurado el almacenamiento en cookies y puedes acceder a las variables de sesión utilizando la interfaz `ISession` en tu controlador o clase. Ten en cuenta que también puedes utilizar otros proveedores de almacenamiento, como bases de datos o servicios en memoria distribuida, según tus necesidades.