# HttpClient

1. Pomocí třídy HttpClient stáhněte předpověď počasí z URL:  
   <https://www.7timer.info/bin/astro.php?lon=18.160005506399536&lat=49.831015379859586&ac=0&unit=metric&output=json&tzshift=0>
2. Stažená data jsou ve formátu JSON. Proveďte jejich deserializaci (stačí deserializovat ty vlastnosti, které budete potřebovat).
3. Vypište do konzole datum a čas společně s předpovídanou teplotou.

# MailKit

Pomocí třídy MailKit (NuGet - <https://github.com/jstedfast/MailKit>), odešlete předpověď počasí na váš email. Pro odeslání můžete využít tento SMTP server:

* Host: smtp.seznam.cz
* Port: 465
* SSL: true
* Username: atnet2019@seznam.cz
* Password: vsb123

# HttpListener

Pomocí třídy HttpListener vytvořte jednoduchý HTTP server, který bude schopný vracet na základě URL, soubory z nějakého konkrétního adresáře. V případě že požadovaný soubor neexistuje, dojde k vrácení chybové HTML stránky.