

Mockup

The mockup shows a window titled "Parity Calculator" with standard macOS window controls (red, yellow, green buttons) in the top right corner. The interface is organized into several sections:

- Input Section:** A 3x2 grid of input fields. The left column contains three "URL" labels, and the right column contains three "File" labels. To the right of the "File" inputs is a vertical scrollbar and a blue circular button with a white "+" symbol.
- Output Section:** A large rectangular text area at the bottom left labeled "Output".
- Action Buttons:** Two blue buttons with white text are located on the right side: "Select File" (positioned above the "Calculate Parity" button).

Užívateľ píše URL do políčka URL, a špecifikuje súbor kam stránku stiahnuť do políčka File. V prípade že cieľový súbor už existuje, môže ho vybrať pomocou Open File dialógového okna, ktoré sa otvára pomocou tlačítka Select File. Pokiaľ nie je zadané URL, program spočíta paritný byt súboru špecifikovaného v políčku File.

Užívateľ, môže rozšíriť počet stránok alebo súborov, pre ktoré počíta paritný bit, pomocou tlačítka so symbolom +.

V políčku Output sa vypíše parity byt pre každý vstup, oddelený medzerou.

Výpočet začne po stlačení tlačidla Calculate Parity.