

String Operations in Python

Operation	Syntax	Example	Result
Concatenation	<code>ticker1 + ticker2</code>	<code>"AAPL" + "MSFT"</code>	<code>"AAPLMSFT"</code>
Repetition	<code>ticker * 3</code>	<code>"XYZ" * 3</code>	<code>"XYZXYZXYZ"</code>
Upper/Lower	<code>ticker.upper()</code>	<code>"aapl".upper()</code>	<code>"AAPL"</code>
Slicing	<code>ticker[0:2]</code>	<code>"APPLE"[0:2]</code>	<code>"AP"</code>
Length	<code>len(ticker)</code>	<code>len("AAPL")</code>	<code>4</code>
Format	<code>f-string</code>	<code>f"Price: \${price}"</code>	<code>"Price: \$150.50"</code>