**Specyfikacja**

Rejestrowanie nowego użytkownika na stornie [http://automationpractice.com](http://automationpractice.com/index.php)

Użytkownik może korzystać z aplikacji internetowej w przeglądarce Chrome, Firefox oraz Microsoft Edge.

W celu rejestracji w sklepie internetowym, użytkownik otwiera stronę w dedykowanej przeglądarce lub urządzeniu mobilnym i za pomocą przycisku „Sign in” zostaje przeniesiony do formularza Authentication, który zawiera:

* Create an account
* Already registered

Aby zacząć proces rejestracji użytkownik w pole „Email address” podaje adres mailowy, a następnie zostaje przekierowany do formularza „Create an account”, który zawiera:

**Your personal Information**

* Radiobutton Mr., Mrs. - pole nieobowiązkowe
* First name - pole obowiązkowe, od 1-64 znaków, w przypadku pola pustego/niepoprawnie uzupełnionego informacja „**firstname** is required.” Przyjmuje litery diakrytyczne polskie, duże i małe litery, cyfry 0-10, znaki specjalne: „^”, „&”, „\*”, „-”, „[”, „]”, „\”, „|”, „.”, „/”, „`”, „~”, „\”, „|”,), w tym spację.
* Last name - pole obowiązkowe, od 1-64 znaków, w przypadku pola pustego/niepoprawnie uzupełnionego informacja „**lastname** is required.” Przyjmuje litery diakrytyczne polskie, duże i małe litery, cyfry 0-10, znaki specjalne: „^”, „&”, „\*”, „-”, „[”, „]”, „\”, „|”, „.”, „/”, „`”, „~”, „\”, „|”,), w tym spację.
* Email - pole obowiązkowe, poprawna forma to „nazwa@domena”, w przypadku niepoprawnej formy informacja „**email** is invalid.” . W przypadku pola pustego informacja „**email** is required.”
* Password - pole obowiązkowe, od 5 do 32 znaków. Przyjmuje litery diakrytyczne polskie, duże i małe, cyfry 0-10, wszystkie znaki specjalne w tym spacje. W przypadku przekroczenia podanej ilości znaków pojawia się komunikat „**password** is too long. Maximum length: 32”.

W przypadku pola pustego informacja „**password** is required.”

* Date of Birth - pole nieobowiązkowe w formie rozwijalnych trzech list: dzień (1-31), miesiąc (12 miesięcy), rok (1900-2022).
* Checkbox „Sign up for our newsletter!” , „Receive special offers from our partners!” - pole nieobowiązkowe.

**Your address**

* First name - pole obowiązkowe, autouzupełnienie z pola „First name” z „Your personal Information. Możliwość edycji (nie wpływa to na pole z „First name” z „Your personal Information”).
* Last name - pole obowiązkowe, autouzupełnienie z pola „First name” z „Your personal Information. Możliwość edycji (nie wpływa to na pole z „First name” z „Your personal Information”).
* Company - pole nieobowiązkowe, od 1-64 znaków. Przyjmuje litery diakrytyczne polskie, duże i małe, cyfry 0-10, wszystkie znaki specjalne w tym spacje. W przypadku przekroczenia podanej ilości znaków pojawia się komunikat „**company** is too long. Maximum length: 64”
* Address - pole obowiązkowe, od 1-64 znaków. Przyjmuje litery diakrytyczne polskie, duże i małe litery, cyfry 0-10, w tym spację, bez znaków specjalnych. W przypadku przekroczenia tej ilość komunikat „address is too long. Maximum length 64”. W przypadku pola pustego informacja „**address** is required.”
* City - pole obowiązkowe, od 1-64 znaki. Przyjmuje litery diakrytyczne polskie, duże i małe litery, cyfry 0-10, bez spacji i znaków specjalnych. W przypadku przekroczenia tej ilość komunikat „**city** is too long. Maximum length 64”. W przypadku pola pustego informacja „**city** is required.”
* State - pole obowiązkowe, w formie rozwijalnej listy, 50 stanów. Lista pojawia się po wybraniu „Country”.
* Zip/Postal Code - pole obowiązkowe, poprawny format 00000. W przypadku przekroczenia ilości znaków informacja „**postcode** is too long. Maximum length: 12.” W przypadku niepoprawnie uzupełnionego pola informacja „**The Zip/Postal** code you’ve entered is invalid. It must follow this format: 00000”. W przypadku pustego pola „**The Zip/Postal** is required. ”
* Country - pole obowiązkowe, w formie rozwijalnej listy. W przypadku braku wyboru pojawia się kominukat „**Country** is invalid”, „Country cannot be loaded with address->id\_country”
* Additional information - pole nieobowiązkowe, maksymalnie 300 znaków. Przyjmuje litery diakrytyczne polskie, duże i małe, cyfry 0-10, wszystkie znaki specjalne w tym spacje.

W przypadku przekroczenia tej ilość komunikat „**Additional information** is too long. Maximum length 300”.

* Home phone, Mobile phone - jedno z pól obowiązkowe, od 1-32 znaków. W przypadku pola pustego informacja „You must register at least one phone number.” W przypadku niepoprawnie uzupełnionego pola informacja „**phone mobile**/**home phone** is invalid.”. W przypadku przekroczenia ilości znaków komunikat „**phone mobile** is too long. Maximum length:32”, „**home phone** is too long. Maximum length:32”.
* Assign an address alias for future refernce – pole obowiązkowe, od 1-32 znaków.

Przyjmuje litery diakrytyczne polskie, duże i małe, cyfry 0-10, wszystkie znaki specjalne w tym spacje. W przypadku przekroczenia ilości znaków komunikat „**alias** is too long. Maximum length: 32”. W przypadku pustego pola pojawia się informacja „**alias** is required.”

Po wypełnieniu wszystkich obowiązkowych pól zgodnie ze specyfikajcą i kliknięciu przycisku „Register”, użytkownik powinien zostać poinformowany o poprawnym zarejestrowaniu się oraz otrzymać wiadomość na wskazany adres mailowy z linkiem potwierdzającym wiadomość. Po kliknięciu w link, użytkownik powinien zostać przeniesiony do formularza z logowaniem.