

Dopisywanie wielu osób do zespołu MS Teams

Lista identyfikatorów, np. tych w kolumnie o365 po zadziałaniu się [skryptozakładki](#) jak [\[TeamsLst\]](#) może być automatycznie zaimportowana do zespołu Teams.

o365	name
an1@o365.pl	Anna
ja2@o365.pl	Jan

I. Zbiorcze wstawianie użytkowników do zespołu Teams w przeglądarce internetowej


Ten sposób pozwala na proste wklejenie listy identyfikatorów o365. Wymagane jest doinstalowanie w przeglądarce internetowej dodatku (rozszerzenia) **Refined Microsoft Teams** (autor: [Samber](#)) – w dalszej części tego dokumentu są wskazówki dotyczące instalacji tego dodatku. Po jego zainstalowaniu w formularzu dodawania nowej osoby do zespołu pojawia się dodatkowa możliwość wklejenia/wpisania listy osób.

1. Po zadziałaniu skryptozakładki w rodzaju [Teams...] zaznacz całą stronę [Ctrl+A], skopiuj [Ctrl+C] i wklej ją w arkuszu kalkulacyjnym [Ctrl+V]. Skopiuj dane z kolumny "o365" – można kliknąć nad danymi w całej kolumnie i nacisnąć [Ctrl+C].

	A	B
1	o365	name
2	an1@o365.pl	Anna
3	ja2@o365.pl	Jan

2. Uruchom przeglądarkę internetową z zainstalowanym dodatkiem **Refined Microsoft Teams**.

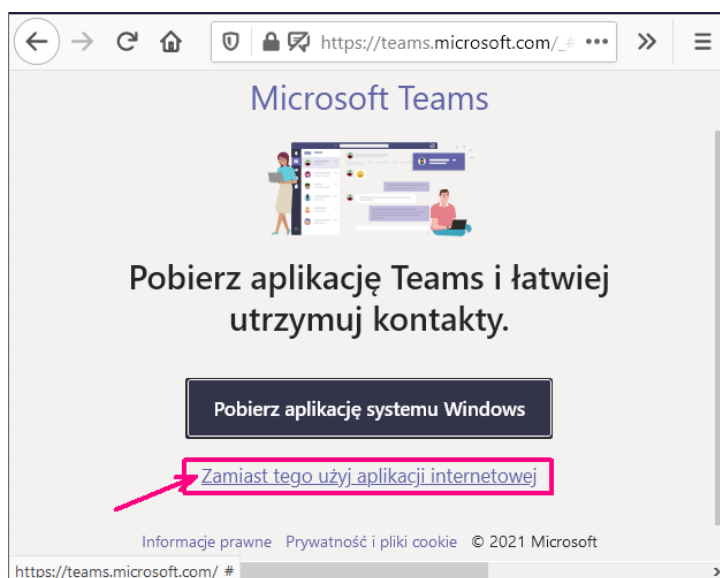
3. Otwórz Teams w przeglądarce

 <https://teams.microsoft.com/>

logując się na **swoje konto**.

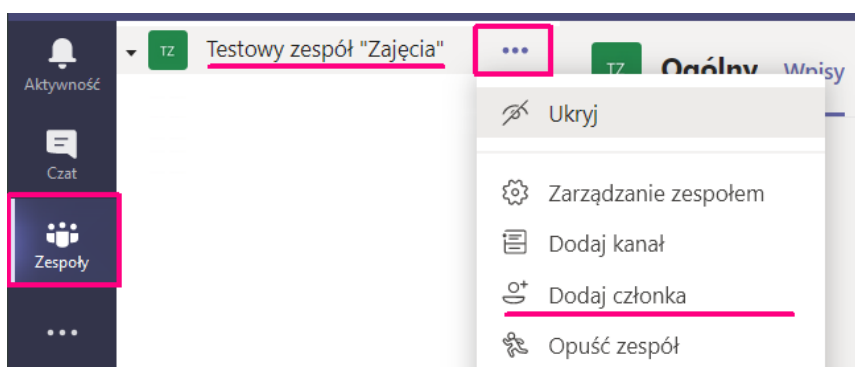
(Równocześnie można mieć uruchomioną aplikację klasyczną Teams - obie wersje mogą działać równolegle).

Teams usilnie zachęca do korzystania z aplikacji klasycznej, ale tym razem użyj aplikacji internetowej.

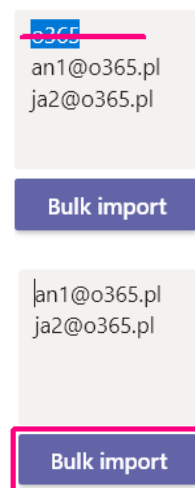
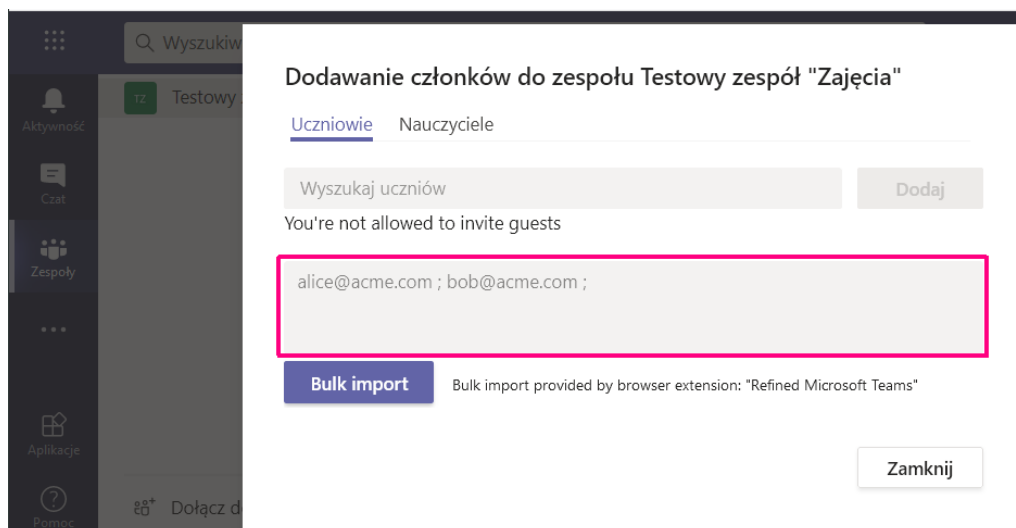


4. Przejdź do zespołu, w którym chcesz dodać nowych członków i wybierz:

... (Więcej opcji) / Dodaj członka.

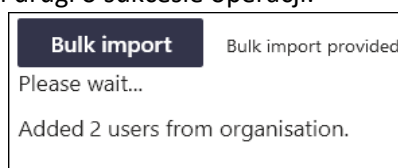
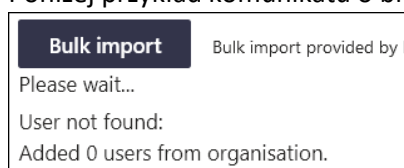


5. Gdy jest zainstalowany dodatek **Refined Microsoft Teams**, to okno dodawania członków jest zmodyfikowane – pojawia się dodatkowe pole tekstowe do wklejenia/wpisania listy identyfikatorów. Wklej listę z arkusza kalkulacyjnego, usuń fragmenty, które nie są identyfikatorami i kliknij **[Bulk import]**:



Nastąpi proces dodawania kolejnych osób z listy zakończony komunikatem.

Poniżej przykład komunikatu o błędzie, i drugi o sukcesie operacji:



6. Jeśli chcesz uzupełnić zespół o grupę nowych osób, to taka lista nie może zawierać identyfikatorów już wpisanych członków lub właścicieli zespołu – inaczej dostajemy komunikat "**Error: [object Object]**". W celu pobrania listy już istniejących osób w zespole można znowu posłużyć się [skryptozakładką](#).
7. Korzystając ze skryptozakładki i wyżej opisanego rozszerzenia przeglądarki mamy sposób na duplikowanie listy w innych zespołach. A także na zapamiętywanie / archiwizowanie aktualnego stanu osobowego zespołu.
8. Kilka informacji dla osób, które nigdy nie instalowały rozszerzeń / dodatków do przeglądarki internetowej:
 - a. Dodatki uzyskują dostęp do pewnych danych wprowadzanych w przeglądarce. Jest możliwa kontrola co się dzieje z tymi danymi, bo dodatki są pisane w języku skryptowym i możliwy jest audyt ich działania (przynajmniej tak jest w przypadku "Refined Microsoft Teams")
 - b. "Refined Microsoft Teams" nie jest produktem Microsoft, lecz niezależnego programisty Samuela Berthe. Wygląda na to, że aktualnie nie ma oficjalnie prostej możliwości zbiorczego uzupełniania listy zespołu, ale w przyszłości sytuacja może się zmienić.
 - c. Początek instalacji rozszerzenia/dodatku "Refined Microsoft Teams" w kilku przeglądarkach:



Google Chrome oraz



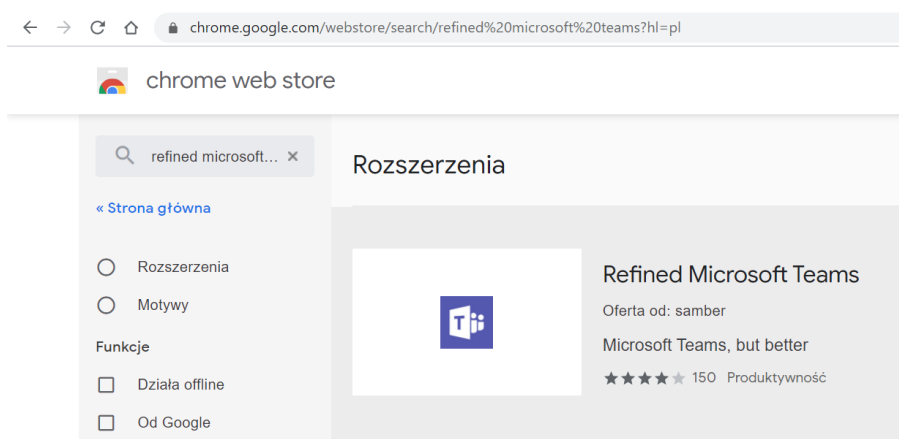
Microsoft Edge:

<https://chrome.google.com/webstore/category/extensions?hl=pl> (rys. ↓)

W Microsoft Edge korzystamy z możliwości instalacji rozszerzeń ze sklepu Chrome Web Store – kliknij na [\[Zezwalaj na rozszerzenia z innych sklepów\]](#). W polu "Szukaj w sklepie" wpisz **"Refined Microsoft Teams"**.



Firefox: [Ctrl+Shift+A]. W polu "Znajdź więcej dodatków" wpisz **"Refined Microsoft Teams"**.



II. Zarządzanie użytkownikami z użyciem modułu MicrosoftTeams PowerShell

Możliwe jest bardziej zaawansowane zarządzanie użytkownikami zespołów Teams z pomocą modułu MicrosoftTeams PowerShell. Moduł można uruchamiać na platformach Azure Cloud Shell, Linux, macOS i Windows. Początkowo trzeba wykonać kilka operacji instalacyjnych, ale za to uzyskujemy większe możliwości zarówno automatycznego pobrania list osób ze wszystkich naszych zespołów, jak i możliwość dodawania przyrostowego członków do wielu zespołów na raz oraz dodawania listy kanałów. Szczegółowy opis instalacji modułu oraz potrzebne skrypty są dostępne na blogu [Moduł MicrosoftTeams PowerShell w praktyce](#).

Opisany w rozdziale "**Automatyczne dodawanie członków do swoich zespołów**" skrypt **AddUsers-Teams.ps1**, wymaga właściwie tylko listy identyfikatorów o365 – jak ta z kolumny "**o365**", gdyż nazwiska użytkowników są pomijane.