

:hager

**Witamy!**  
na dzisiejszym webinarze.

# Webinar Hager

Hagercad V6 – nowe funkcje w programie

Prezenterem  
dzisiejszego webinaru będzie:

:hager



**Dariusz Szymkiewicz,**  
Starszy Ekspert Techniczny,  
mail: [dariusz.szymkiewicz@hager.com](mailto:dariusz.szymkiewicz@hager.com)

Przed / W trakcie / Po



w trakcie



po





## Hagercad V6 – nowe funkcje w programie

Środa 8.11.2023

10:00

Wstęp    Zmiany w wersji V6

- Część 1    Logowanie
- Część 2    Współpraca z innymi użytkownikami
- Część 3    Ekran początkowy
- Część 4    Personalizacja wersji V6
- Podsumowanie – pytania, odpowiedzi.

11:00



Gotowi?

**Zaczynamy!**

**:hager**



# Hagercad 6 | Agenda

1. Hagercad v6 Edycje / Pakiety
2. Nowa instalacja
3. Współpraca
4. Ekran początkowy
5. Nowe menu wstążki
6. Uprozczone kroki tworzenia schematów
7. Dokumenty w chmurze + pobieranie dokumentów
8. Aktualizacje oprogramowania i pakietów danych
9. Języki
10. Personalizacja programu, przenoszenie danych.

# Hagercad v6 “Edycje”



# Hagercad 6 | Edycje / Pakiety

EDYCJA	Basic	Expert	Premium
Licencja	Dla 1 użytkownika na 1 rok	Do 6 użytkowników z jednej firmy	Do 11 użytkowników z jednej firmy
Subskrypcja	Przez użytkownika na jeden rok do odnowienia	Przez użytkownika na jeden rok do odnowienia	Wniosek klienta zatwierdzony przez Hager
Katalog i normy krajowe	Jeden	Jeden	Wiele
Współdzielenie i "Chmura"		Tak, 300 MB na firmę	Tak, 900 MB na firmę
<b>Funkcje ogólne</b>			
Eksplorator projektów & Menedżer danych użytkownika	Tak	Tak	Tak
Katalog & Lista materiałów	Tak	Tak	Tak
Wycena	Tak	Tak	Tak
Własne symbole & Widoki 3D		Tak	Tak
<b>Funkcje elektryczne</b>			
Asystent schematów jednokreskowych	Tak	Tak	Tak
Asystent schematów wielokreskowych		Tak	Tak
Arkusze sterowania	Tak	Tak	Tak
Hagercad <> Hager Power setup		Tak	Tak
<b>Obudowa / Rozdzielnica</b>			
Widok, obliczenia rozdzielnic	Tak	Tak	Tak
Edycja rozdzielnic (konfigurator)	Tak	Tak	Tak
Obliczenia temperaturowe	Tak	Tak	Tak
Edytor etykiet i wydruk		Tak	Tak
BIM eksport		Tak	Tak
Automatyczny dobór rozdzielnic volta, golf, vega, univers	Tak	Tak	Tak
Konfigurator automatyczny systemu univers 1600 A		Tak	Tak
Konfigurator automatyczny systemu unimes H 4000 A		Tak	Tak

**Hagercad v6**

**Nowa instalacja**

# Hagercad 6 | Proces instalacji





# Hagercad 6 | Proces instalacji

Program można pobrać z naszej strony: [www.hager.pl](http://www.hager.pl)

Użytkownicy hagercad V5.12 otrzymują komunikat o dostępnej nowej wersji: Hagercad V6

## Aktualna wersja programu do projektowania rozdzielnic

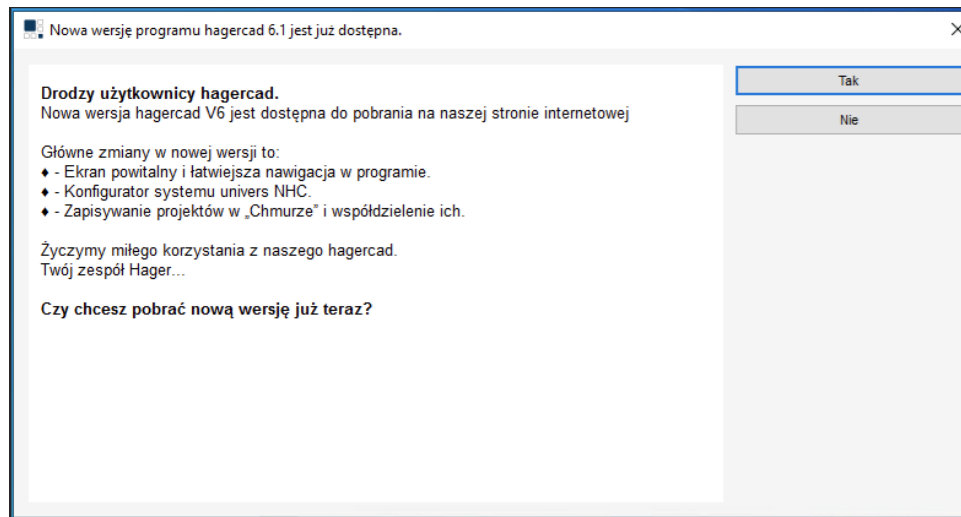
Nowa wersja programu hagercad 6.1 jest już dostępna.

W tej wersji zmieniliśmy wygląd okien, pasków menu oraz wprowadziliśmy „Ekran początkowy”. Zmiany te uwzględniają Państwa opinie i ułatwiają poruszanie się w programie. Mamy również możliwość zapisywania naszych projektów w „Chmurze” oraz współdzielenia ich z innymi użytkownikami lub grupami użytkowników.

Do łatwiejszego projektowania rozdzielnic w systemie univers NHC do 1600 A, posłuż nam teraz „Konfigurator systemu univers NHC”.

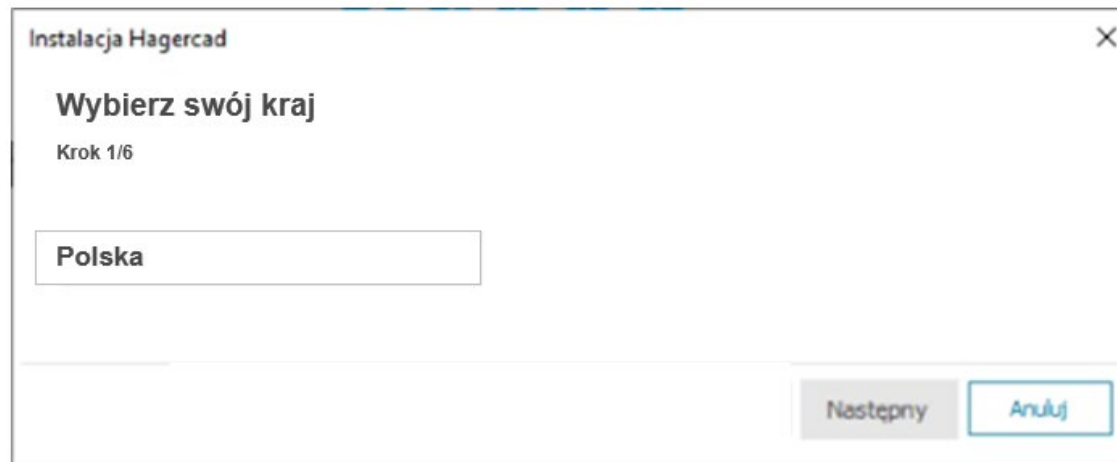
Obie wersje programu, czyli nowa V6.1 i poprzednia V5.12, mogą pracować na jednym komputerze nie powodując konfliktu. W celu aktualizacji swojej wersji programu należy sprawdzić ustawienia ogólne w programie, które pozwalają na automatyczną aktualizację i prawidłowe połączenie internetowe.

Pobierz hagercad 6.1



# Hagercad 6 | Proces instalacji

Pierwsze kroki to wybór kraju i ewentualne użycie numeru klucza licencyjnego.



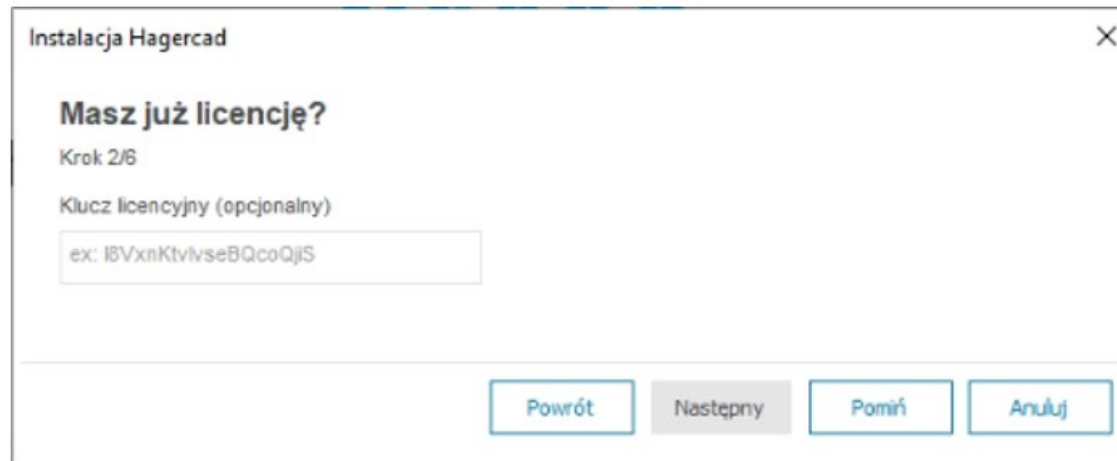
Instalacja Hagercad

Wybierz swój kraj

Krok 1/6

Polska

Następny Anuluj



Instalacja Hagercad

Masz już licencję?

Krok 2/6

Klucz licencyjny (opcjonalny)

ex: ISVxnKtvlvseBQcoQjIS

Powrót Następny Pomiń Anuluj

# Hagercad 6 | Proces instalacji

## Wersje do wyboru:

**Podstawowa:** bezpłatny dostęp  
**Expert:** bezpłatny dostęp  
**Premium:** ograniczony dostęp

Instalacja Hagercad

Wybierz swoją wersję

Krok 3/8

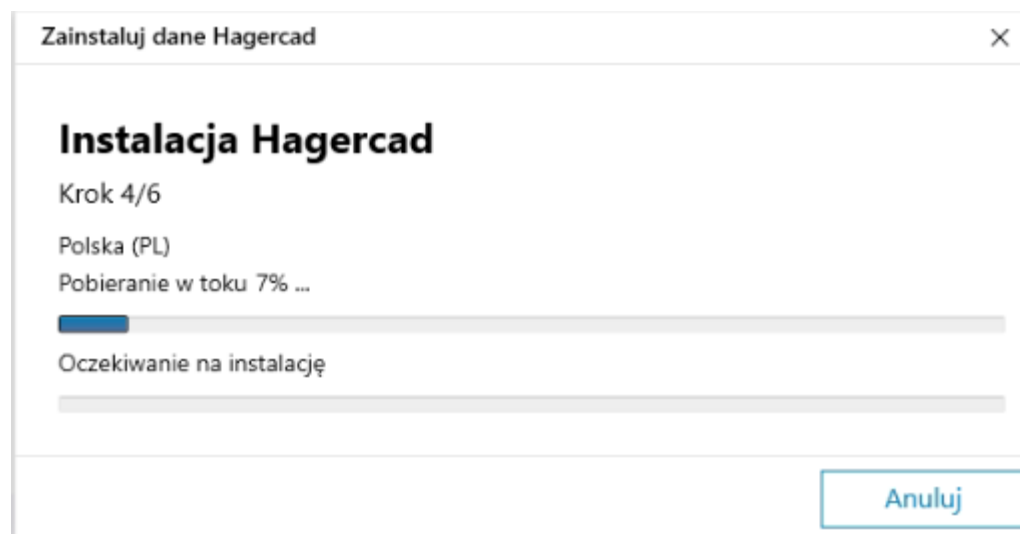
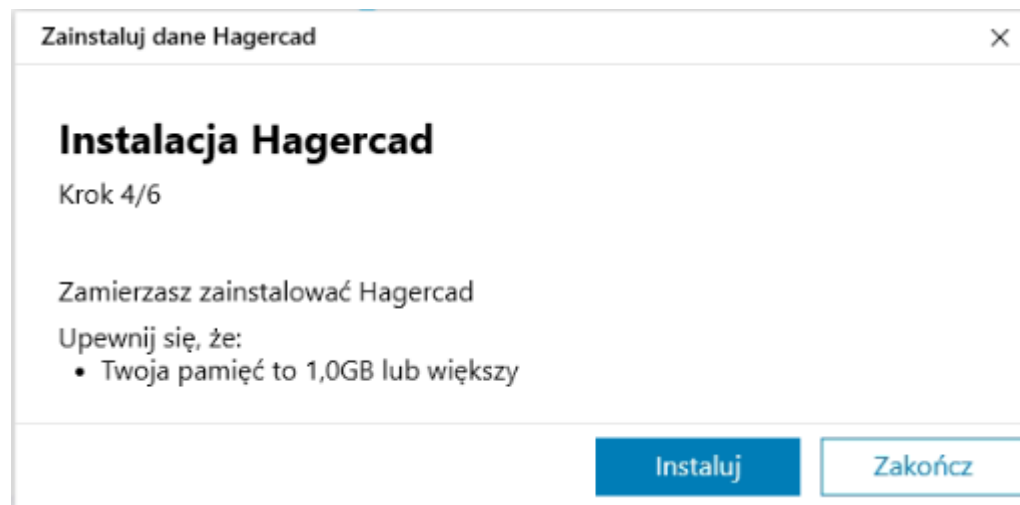
	<input type="radio"/> Edycja Podstawowa	<input checked="" type="radio"/> Edycja Ekspertka	<input type="radio"/> Edycja Premium
Funkcje inżyniera elektryka	Podstawowe funkcje	Podstawowe funkcje + Schemat wieloliniowy (wspomagan) + Konfigurator manualny (Univers NHS)	Podstawowe funkcje + Funkcje eksperckie + Konfigurator ręczny (Unimes)
Kraje			
Współdzielenie		Współpraca + Magazyn w chmurze <500Mo	Współpraca + Magazyn w chmurze <1Go
Dotyczy wymiany		Narzędzie do obliczania sieci oraz BIM	Narzędzie do obliczania sieci oraz BIM

[Więcej informacji o naszych planach](#)

Powrót Następny Anuluj



# Hagercad 6 | Proces instalacji

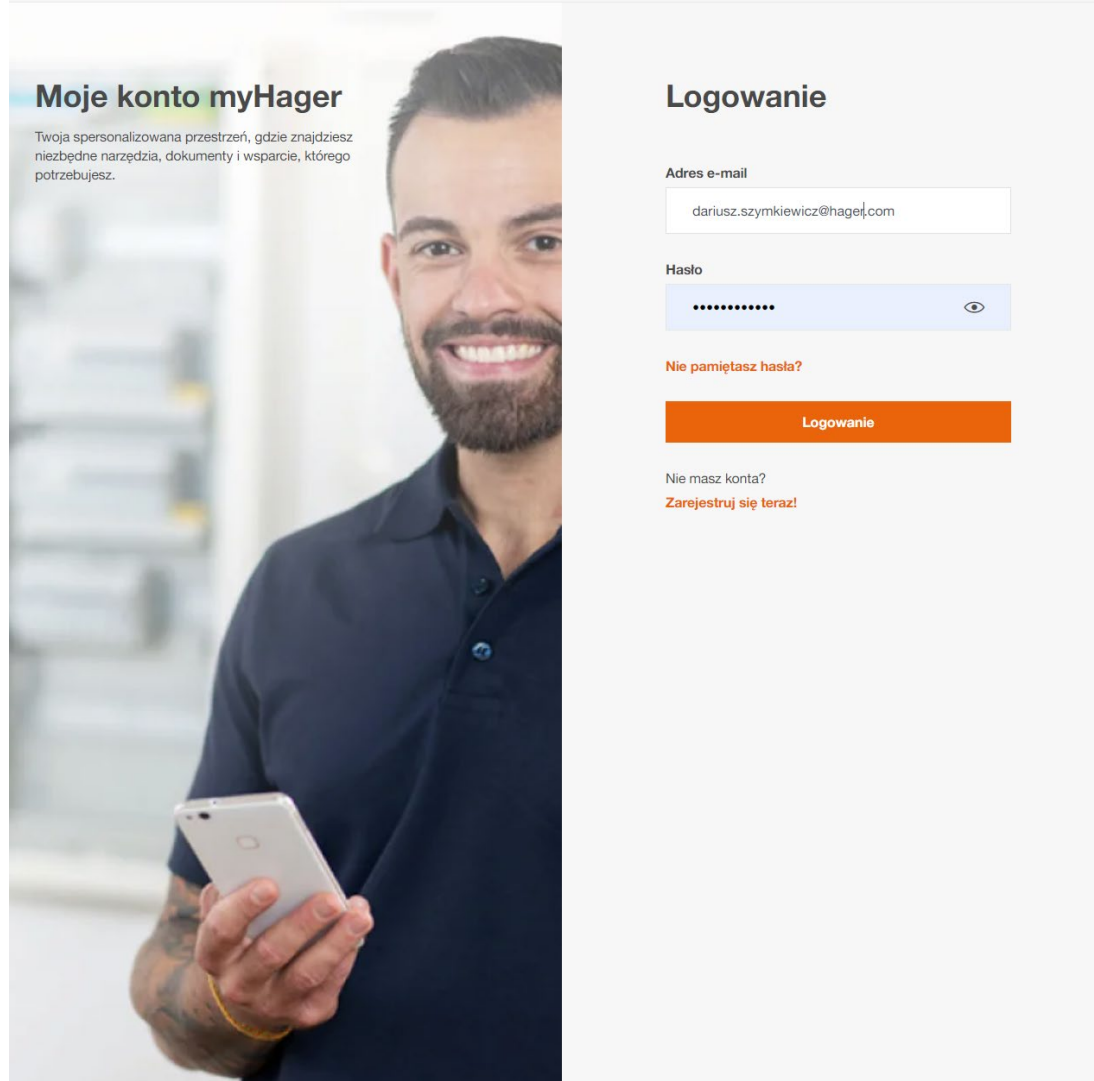


# Hagercad 6 | Proces instalacji

Odpowiednie ekrany / menu

Ekran logowania

Połączenie potrzebne 1x/miesiąc



# Hagercad 6 | Proces instalacji

Odpowiednie ekrany / menu

Ekran logowania

Połączenie potrzebne 1x/miesiąc

Witaj w myHager  
Dariusz Szymkiewicz

Wyloguj

Moje konto



Informacje

Podstawowe informacje używane na Twoim koncie myHager (imię, nazwisko, adres, itp.)



Dostęp do konta

Zmień swoje hasło lub dezaktywuj konto myHager

Moje Produkty / Rozwiązania



Moje listy produktów

Tworzenie list produktów i zarządzanie nimi.



Moje licencje Hagercad

Zarządzaj swoimi licencjami Hagercad i członkami swojego zespołu.



Podłączone urządzenia

Konfiguruj swoje produkty i rozwiązania (Coviva, Domovea, Flow...)



**Hagercad v6**

**Współpraca**

# Hagercad 6 | Współpraca

Status projektów jest widoczny w eksploratorze projektów: pojawiły się nowe ikony do wyświetlania statusu projektów w chmurze (zsynchronizowane, do pobrania itp.) oraz dodatkowa ikona pokazująca, że projekt jest udostępniany innym osobom.

Stan synchronizacji	Nazwa	Wersja	Etap	Status udostępniania	Udostępniony przez	Uprawnienia
	Nowy	a	☆	Zapytanie ofertowe		
	Projekt nie został pobrany	DS_test_20230713				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	Wycena				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	Test_DS_02				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	Konfigurator				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	DS_Labels				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	Test pruna DI				Właściciel

## Status synchronizacji projektu



Nowy projekt dostępny w chmurze



Projekt zsynchronizowany



Projekt nie został zsynchronizowany (data lokalna < data w chmurze)



Projekt nie został zsynchronizowany (data lokalna > data w chmurze)

## Status synchronizacji projektu



Projekt współdzielony

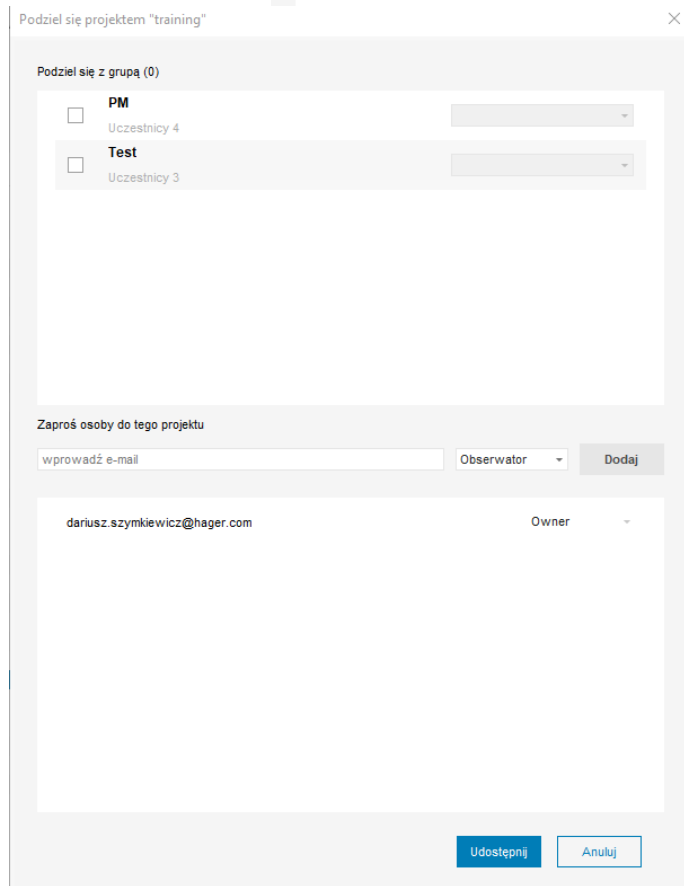
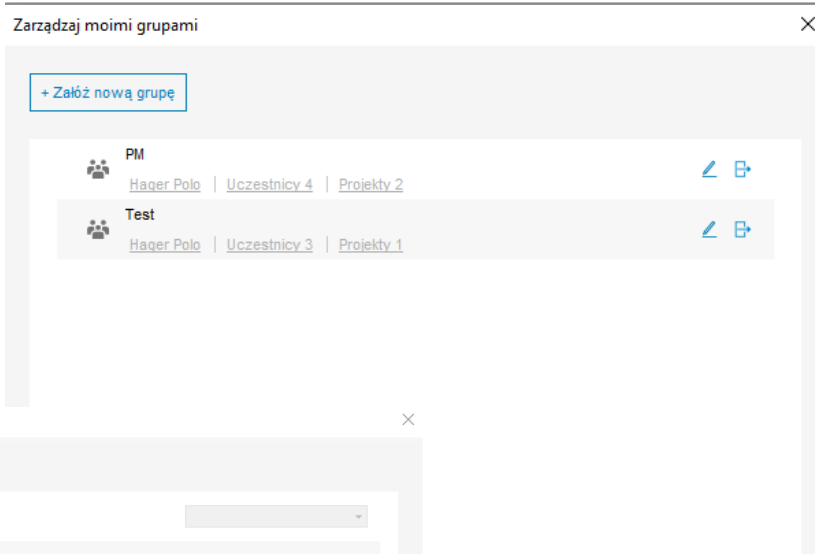
# Hagercad 6 | Współpraca

## Okno do udostępniania projektów osobom i grupom.

### Część do udostępnienia grupie:

- Obserwator
- Obserwator (bez wyceny)
- Edytor
- Edytor (bez wyceny)
- Właściciel

Stan synchronizacji	Nazwa	Wersja	Etap	Status udostępniania	Udostępniony przez	Uprawnienia
	Projekt nie został pobrany	Nowy	a	☆	Zapytanie ofertowe	
	Projekt nie został pobrany	DS_test_20230713				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	Wycena				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	Test_DS_02				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	Konfigurator				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	DS_Labels				Właściciel
	Projekt nie został pobrany	Test grupa DI				Właściciel



**Hagercad v6**

**Ekran początkowy**

# Hagercad 6 | Ekran początkowy

Okno do udostępniania projektów osobom i grupom

Ostatnio utworzona lista projektów

The screenshot shows the Hagercad 6 start screen. On the left, a list of projects is displayed, with a red box highlighting the 'Nowy' section and the 'Zapytanie ofertowe' project. A red arrow points from the text 'Ostatnio utworzona lista projektów' to this list. The main area contains three columns of quick actions: 'Utwórz nowy projekt' (with sub-options 'Ze schematu jednokreskowego' and 'Ze schematu wielokreskowego'), 'Wyznacz budżet' (with sub-options 'Z listy materiałów' and 'Z obudowy'), and 'Personalizacja Hagercad' (with sub-options 'Informacje o firmie' and 'Przejdź do zakładki "Produkty użytkownika"'). A red box highlights these three columns, with a red arrow pointing from the text 'Szybkie działania, takie jak import projektu obliczeń sieciowych, tworzenie schematów wielokreskowych itp.' to them. Below these are three blue buttons with the Facebook logo and the text 'Dołącz do naszej grupy >'. A red box highlights these buttons, with a red arrow pointing from the text 'Poznaj część z dostępem do filmów szkoleniowych, sieci i social mediów' to them. At the top, there is a search bar and a '+ Nowy projekt' button.

Szybkie działania, takie jak import projektu obliczeń sieciowych, tworzenie schematów wielokreskowych itp.

Poznaj część z dostępem do filmów szkoleniowych, sieci i social mediów



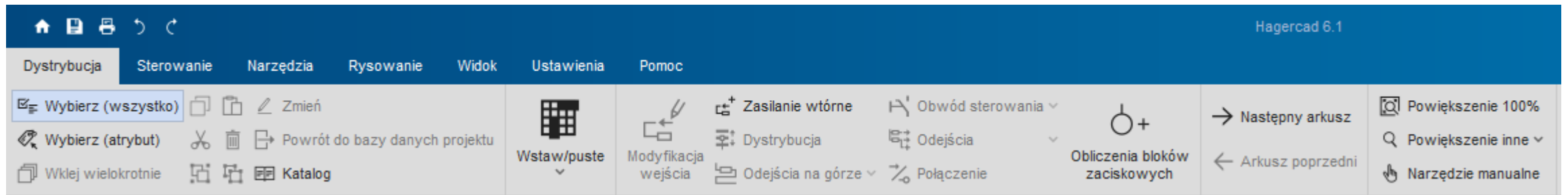
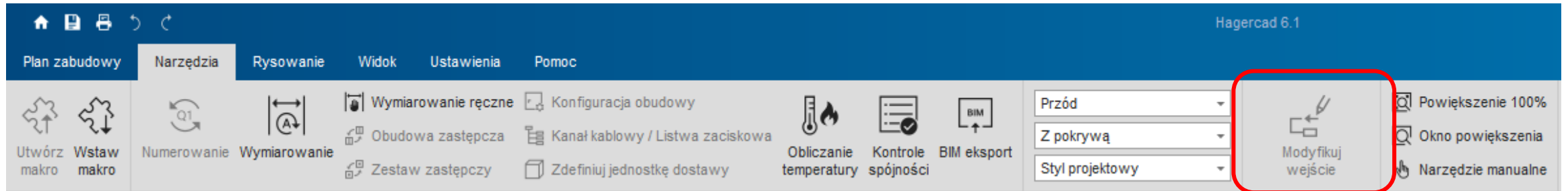
**Hagercad v6**

**Menu wstążki**

# Hagercad 6 | Menu wstążki

Menu wstążki zostało wzbogacone o nowe ikony.

Nowe etykiety narzędzi zawierają więcej informacji



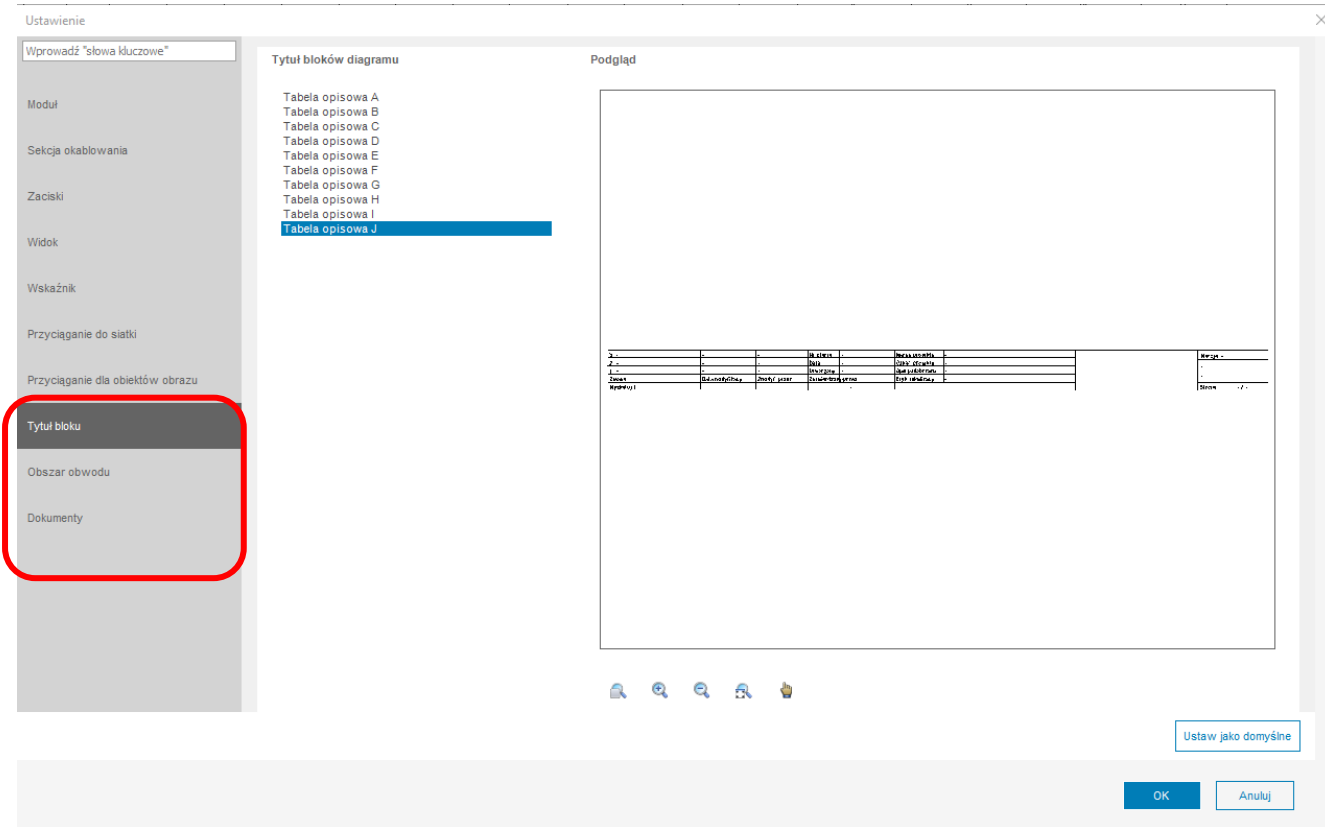
**Hagercad v6**

**Uproszczone kroki  
tworzenia schematów**

# Hagercad 6 | Uprozczone kroki tworzenia schematów

W module schemat zostały usunięte moduły ustawień (tabela opisowa, obszar obwodu i dokumenty), dla ułatwienia i przyspieszenia prac nad schematem.

Nadal możliwa jest zmiana typu widoków w części konfiguracyjnej.



**Hagercad v6**

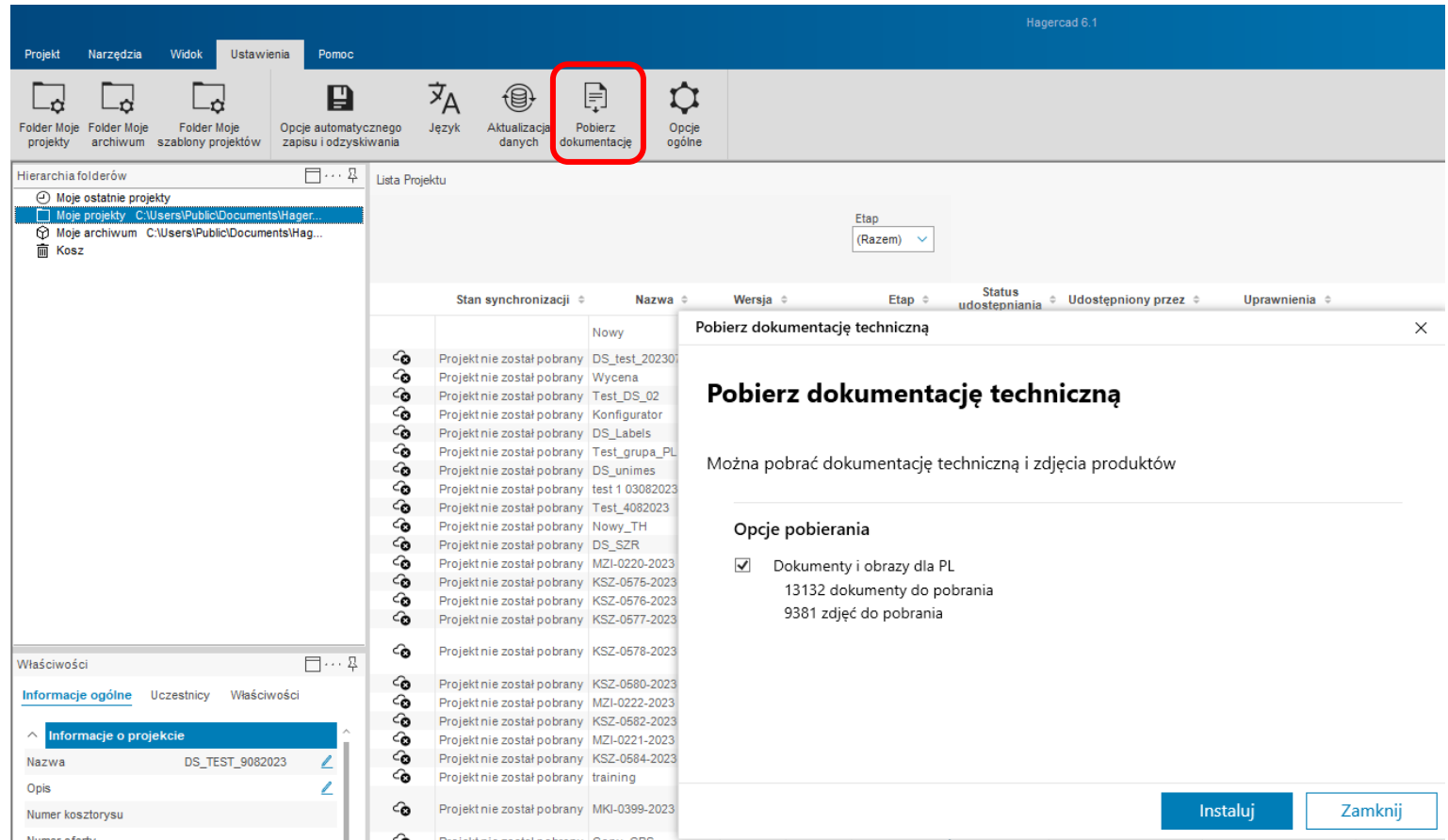
**Dokumenty w chmurze**



# Hagercad 6 | Dokumentacja w chmurze

Dokumentacja produktów jest przechowywana w chmurze i nie musi być już instalowana na komputerze użytkownika.

Niemniej jednak możliwe jest zainstalowanie wszystkich dokumentów za pomocą przycisku instalacji dokumentu w menu wstążki.



**Hagercad v6**

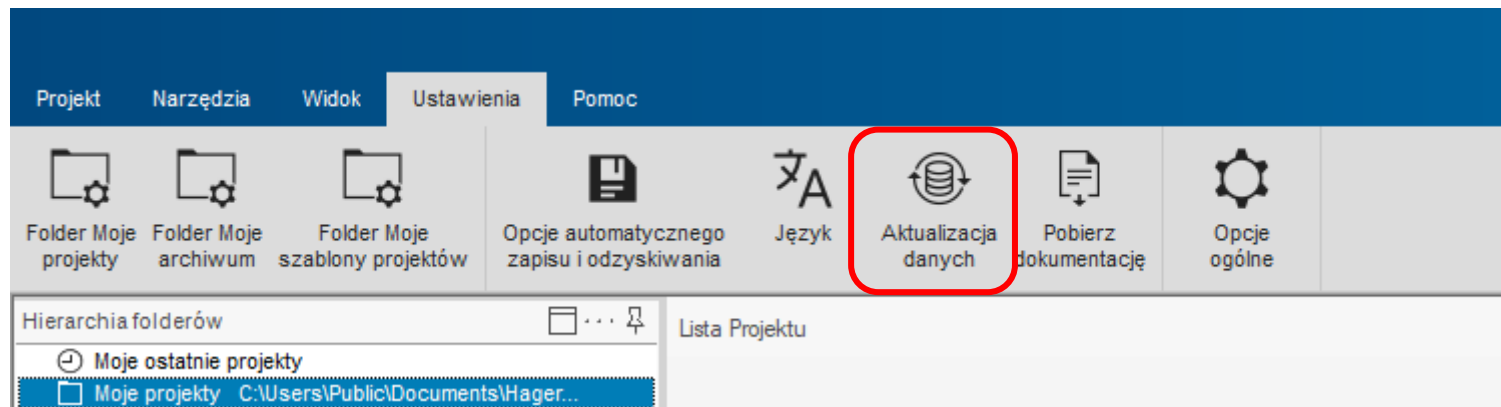
**Aktualizacja  
oprogramowania  
i pakietu danych**

# Hagercad 6 | Aktualizacja oprogramowania i pakietu danych

Oprogramowanie i pakiet danych są całkowicie oddzielnymi jednostkami.

Aktualizacje są dostępne dla oprogramowania i/lub danych.

Oprogramowanie: wyskakujące okienko po uruchomieniu programu  
Pakiet danych: komunikat na ekranie początkowym lub w głównych ustawieniach w eksploratorze projektów.



# Hagercad 6 | Aktualizacja oprogramowania i pakietu danych

## Dostęp do konta na myHager

Użytkownik może rozłączyć się z hagercad 6 i uzyskać dostęp do swojej przestrzeni myHager z paska tytułu.



Użytkownik musi kliknąć swoją nazwę na pasku tytułu

**Hagercad v6**

**Języki**



# Hagercad 6 | Języki

Oprogramowanie umożliwia użytkownikowi pracę w różnych językach, a jeśli tłumaczenie nie istnieje, tekst jest tłumaczony na język angielski.

The screenshot displays the Hagercad 6.1 software interface. The top menu bar includes 'Projekt', 'Narzędzia', 'Widok', 'Ustawienia', and 'Pomoc'. The 'Ustawienia' (Settings) menu is open, and the 'Język' (Language) option is highlighted with a red box. Below the menu bar, there are icons for 'Folder Moje projekty', 'Folder Moje archiwum', 'Folder Moje szablony projektów', 'Opcje automatycznego zapisu i odzyskiwania', 'Język', 'Aktualizacja danych', 'Pobierz dokumentację', and 'Opcje ogólne'. The main window shows a project list table with columns: 'Stan synchronizacji', 'Nazwa', 'Wersja', 'Etap', 'Status udostępniania', 'Udostępniony przez', and 'Uprawnienia'. A dialog box titled 'Wybór języka' (Language Selection) is open, showing a dropdown menu with 'Polski (Polska)' selected. The dialog box also contains the text 'Zmiana języka wymaga ponownego uruchomienia programu' (Language change requires restarting the program) and buttons for 'OK' and 'Anuluj' (Cancel).

Stan synchronizacji	Nazwa	Wersja	Etap	Status udostępniania	Udostępniony przez	Uprawnienia
Projekt nie został pobrany	Nowy	a	Zapytanie ofertowe			Właściciel
Projekt nie został pobrany	DS_test_20230713					Właściciel
Projekt nie został pobrany	Wycena					Właściciel
Projekt nie został pobrany	Test_DS_02					Właściciel
Projekt nie został pobrany	Konfigurator					Właściciel
Projekt nie został pobrany	DS_Labels					Właściciel
Projekt nie został pobrany	Test_grupa_PL					Właściciel
Projekt nie został pobrany	DS_unimes					Właściciel
Projekt nie został pobrany	test 1 03082023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	Test_4082023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	Nowy_TH					Właściciel
Projekt nie został pobrany	DS_SZR					Właściciel
Projekt nie został pobrany	MZI-0220-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	KSZ-0575-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	KSZ-0576-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	KSZ-0577-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	KSZ-0578-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	KSZ-0580-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	MZI-0222-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	KSZ-0582-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	MZI-0221-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	KSZ-0584-2023					Właściciel
Projekt nie został pobrany	training					Właściciel

**Hagercad v6**

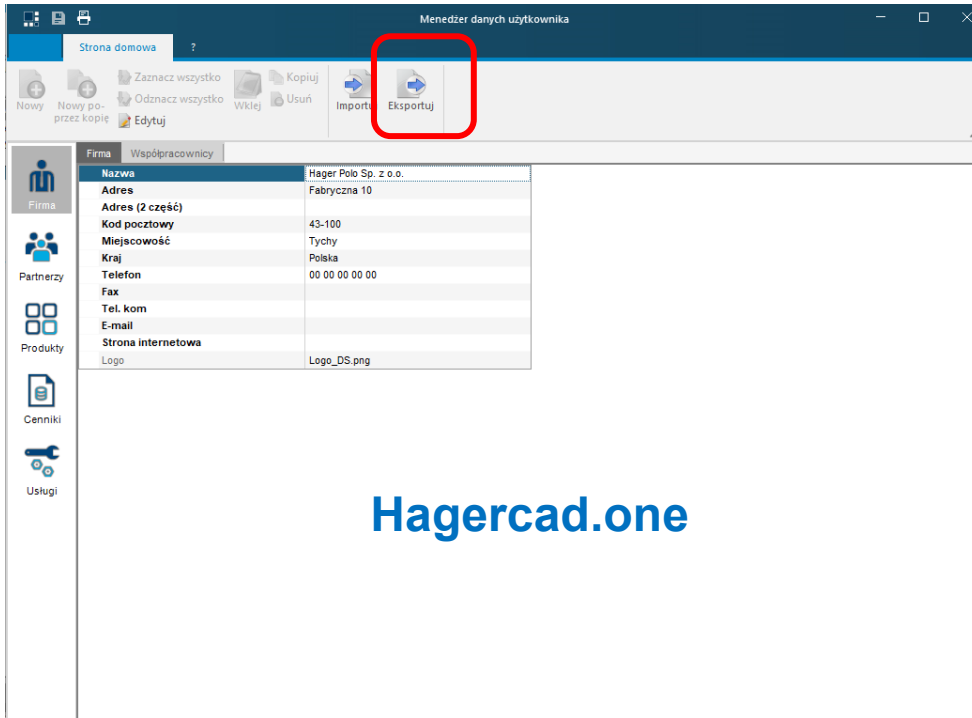
**Personalizacja  
i przenoszenie danych**

# Hagercad 6 | Personalizacja i przenoszenie danych

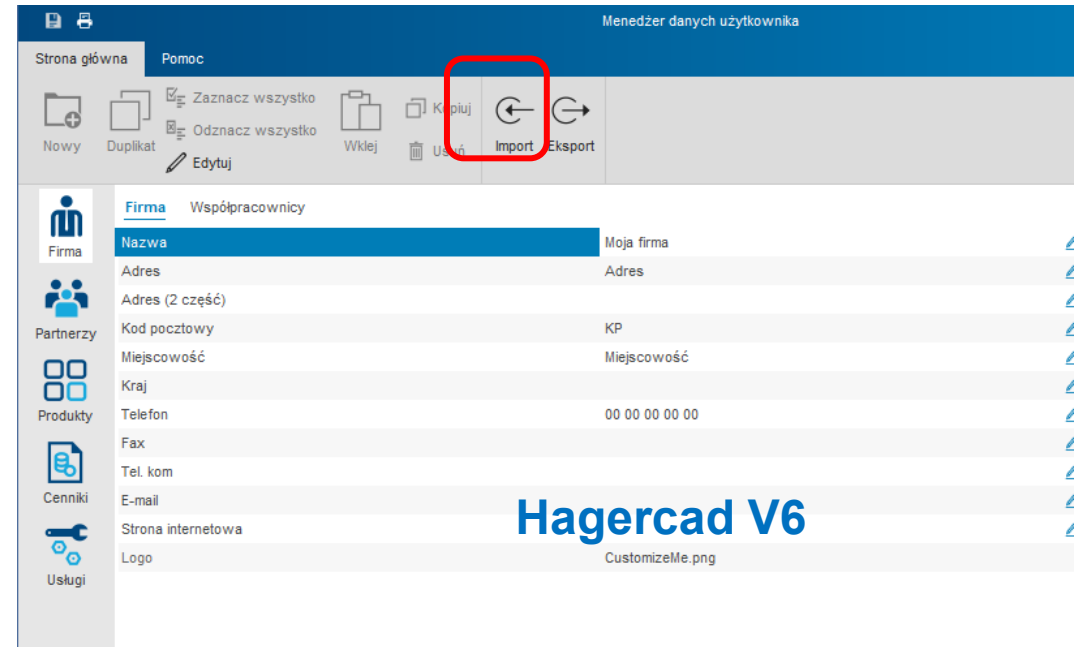
1. Dane użytkownika – eksport z V5.12 i import do V6.
2. Logo – wstawianie własnego logo.
3. Przenoszenie projektów z V5.12 do nowego folderu.
4. Produkty użytkownika

# Hagercad 6 | Personalizacja i przenoszenie danych

1. Dane użytkownika – eksport z V5.12 i import do V6. Eksport z V5.12 >> Import do V6
2. Logo – wstawianie własnego logo.
3. Przenoszenie projektów z V5.12 do nowego folderu.
4. Produkty użytkownika



Hagercad.one

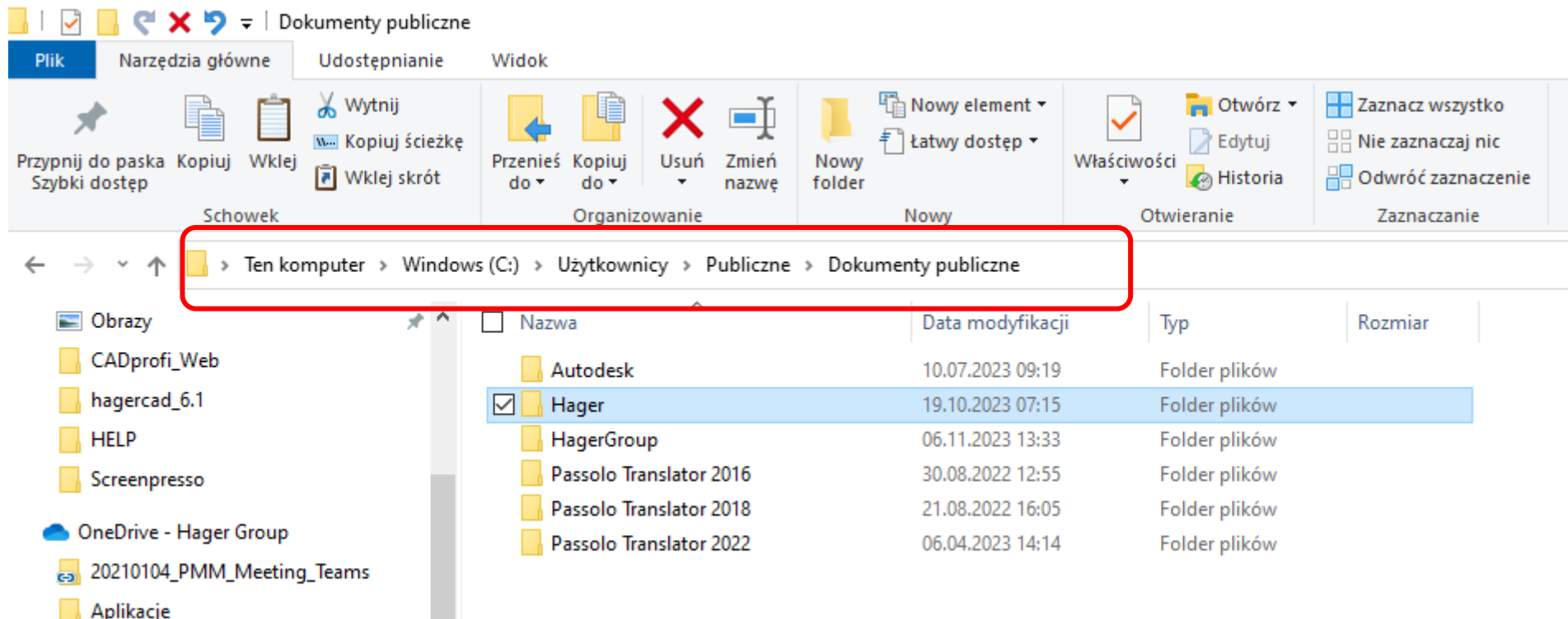


Hagercad V6



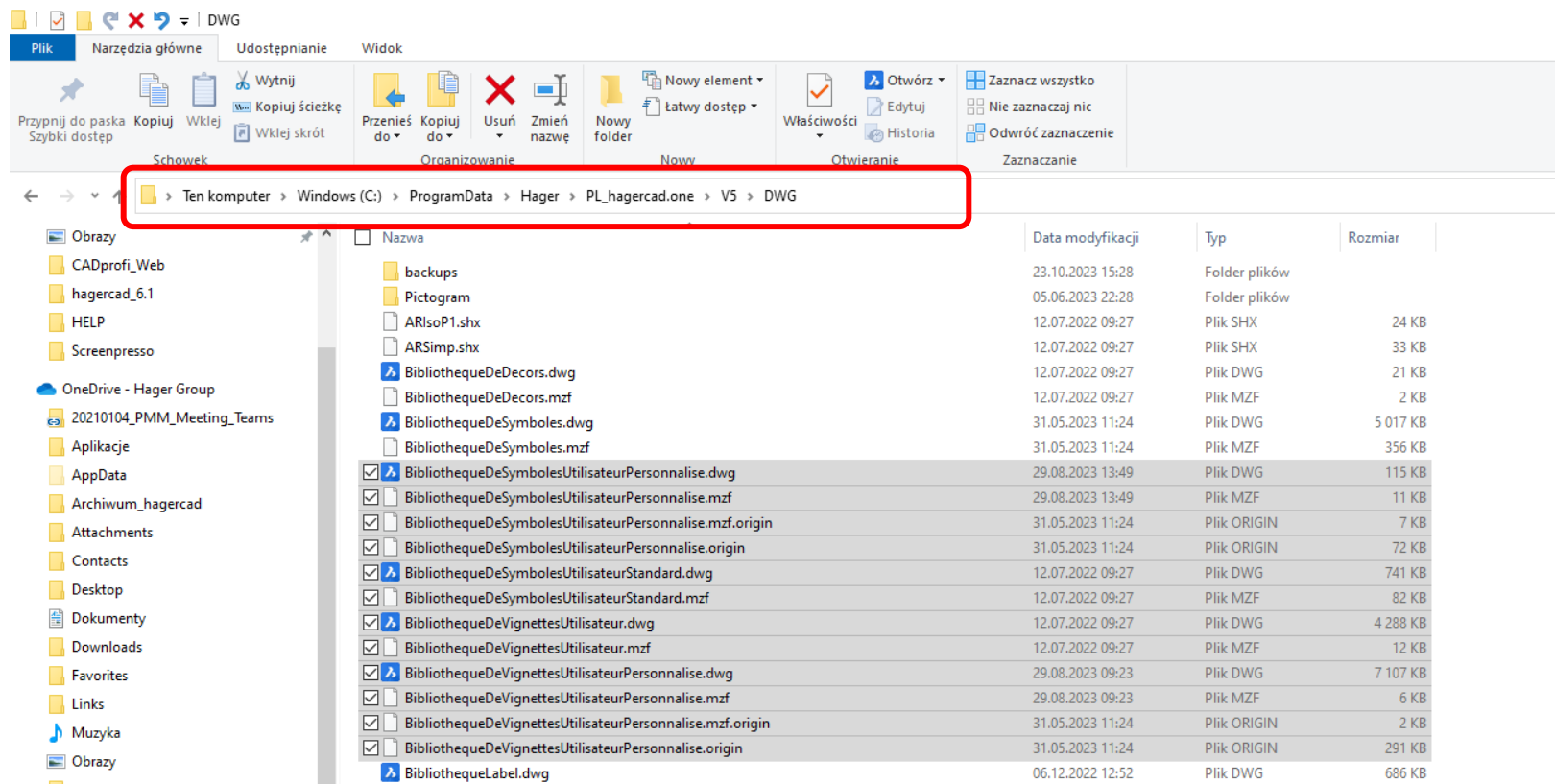
# Hagercad 6 | Personalizacja i przenoszenie danych

1. Dane użytkownika – eksport z V5.12 i import do V6.
2. Logo – wstawianie własnego logo.
3. **Przenoszenie projektów z V5.12 do nowego folderu. (Hager >>HagerCroup)**
4. Produkty użytkownika



# Hagercad 6 | Personalizacja i przenoszenie danych

1. Dane użytkownika – eksport z V5.12 i import do V6.
2. Logo – wstawianie własnego logo.
3. Przenoszenie projektów z V5.12 do nowego folderu.
4. **Produkty użytkownika - „Utilisateur”**





# Hagercad 6 | Webinar

Konfigurator systemu  
Univers NHC do 1600 A.



15 listopada



10:00



Zapisy przez [www.hager.pl](http://www.hager.pl)

Pytania i odpowiedzi?

# Pytania i odpowiedzi



# Dziękujemy

**za uczestnictwo w szkoleniu!  
Mamy nadzieję, że spełniło Państwa  
oczekiwania.**

Zachęcamy do zapoznania się innymi rozwiązaniami e-learningowymi. Zapraszamy również na nasz profil na Facebooku, tam też można znaleźć informacje na temat bieżących webinarów.

**Przydatne linki:** [hager.pl/webinar](https://hager.pl/webinar)