

# Sisukord

<b>Środki trwałe</b>	3
<b>Ustawienia</b>	3
<b>Dokument</b>	3
<b>1. Przyciski dokumentu</b>	3
1.1. Przyciski nagłówka	3
<b>2. Pola dokumentu</b>	4
2.1. Pola nagłówka	4
2.2. Dane	4
2.2.1. Dane podstawowe	4
2.2.2. Konta	5
2.2.3. Dane zakupu	6
2.2.4. Osoby i miejsca	6
2.2.5. Dane ubezpieczeniowe	6
2.2.6. Informacje o wynajmie	6
2.2.7. Dane dotyczące opodatkowania samochodów służbowych	7
2.3. Pola danych	7
2.4. Korekty wartości	7
2.5. Metoda jednostek produkcji	8
2.6. Użytkownicy	8
2.7. Proporcje	8
2.8. Działania	8
<b>3. Tworzenie nowej karty środka trwałego</b>	9
3.1. Tworzenie karty środka trwałego z dokumentu faktury zakupu	9
3.2. Tworzenie karty środków trwałych z dokumentu wydatków	10
3.3. Tworzenie karty środka trwałego z dokumentu likwidacji artykułów	10
3.4. Tworzenie karty środka trwałego z rejestru (z dokumentów)	11
3.5. Tworzenie karty środka trwałego z modułu importu masowego	11
3.6. Wprowadzanie umorzonych środków trwałych	11
3.6.1. Wprowadź datę aktywów dla bilansów otwarcia	11
3.6.2. Wypełnij pola karty aktywów	12
3.6.3. Usuń dodaną datę z ustawienia Data aktywów do wprowadzania sald	12
3.6.4. Obsługa	12
3.7. Numeracja kodów środków trwałych	13
<b>4. Karta środka trwałego jest edytowalna</b>	13
<b>5. Potwierdzenie karty aktywów</b>	14
5.1. Ustawienia potwierdzenia	14
5.2. Potwierdzenie jest użyteczne	15
<b>6. Amortyzacja środków trwałych</b>	16
6.1. Metody amortyzacji	16
6.1.1. Metoda liniowa	16
6.1.2. Metoda malejącego salda	16
6.1.3. Metoda jednostki produkcyjnej	17
6.2. Obliczanie amortyzacji	18
6.2.1. Amortyzację można naliczyć od ujemnej ceny zakupu środka trwałego	20
6.2.2. Zaokrąglanie amortyzacji	20
6.2.3. Amortyzacja okresowa	21
6.2.3.1. Amortyzacja periodyczna	21
6.2.3.2. Amortyzacja nieperiodyczna	22

6.2.4. Amortyzację można naliczać albo od wartości pozostałej, albo na koniec kalkulacji. .....	22
6.3. Usuwanie transakcji amortyzacji .....	22
6.4. Amortyzacja proporcjonalna .....	23
6.4.1. Ustawienie pierwszej proporcji .....	23
6.4.2. Przykład proporcji .....	23
6.5. Likwidacja proporcjonalna .....	24
6.6. Ustawienia systemowe - Funkcja podglądu historii zasobów .....	24
6.6.1. Metoda salda malejącego- amortyzacja naliczana z góry .....	24
6.6.2. Metoda liniowa - amortyzacja naliczana z góry .....	25
6.6.3. Uwagi co dotyczy ustawienia podglądu historii aktywów .....	26
<b>7. Korekty wartości</b> .....	26
7.1. Wpływ korekt wartości na amortyzację .....	26
7.2. Wpływ dat wprowadzania korekt wartości na amortyzację .....	26
7.3. Sytuacja wprowadzania korekt wartości .....	27
<b>8. Adres na karcie środków trwałych i wyposażenia</b> .....	27
8.1. Ustawianie adresów .....	27
8.2. Wykorzystanie adresów .....	28
8.3. Wyświetlanie pól lokalizacji na karcie Aktywów trwałych i Wyposażenia .....	29
<b>9. Zarządzanie użytkownikami</b> .....	29
9.1. Proste zarządzanie użytkownikami .....	29
9.2. Szczegółowe zarządzanie użytkownikami .....	30
9.3. Opcje konfiguracji i użytkownika .....	30
9.3.1. Relacja między aktywami a aktywami osobowymi .....	30
9.3.2. Ustawienie: Aktywo może mieć jednego aktywnego użytkownika odpowiedzialnego(kierownika) lub użytkownika jednocześnie .....	31
9.3.3. Ustawienia systemowe: Powiązanie aktywów i pracowników .....	32
9.4. Raporty .....	33
<b>10. Działania dotyczące aktywów</b> .....	34
<b>11. Rejestr środków trwałych</b> .....	34

# Środki trwałe

Karta Środki Trwałe przeznaczona jest do zarządzania środkami trwałymi i nieruchomościami. Karta Środki Trwałe związana jest z następującymi dokumentami

- Zmiana aktywów - środki trwałe
- Przeliczenie środków trwałych
- Likwidacja śrd. trwałych
- Inwentaryzacja Środ. Trw.

## Ustawienia

Przed utworzeniem kart środków trwałych należy dokonać następujących ustawień, jeśli są potrzebne:

- [Grupy aktywów](#)
- [Działy](#)

## Dokument

### 1. Przyciski dokumentu

#### 1.1. Przyciski nagłówka

- **Nowy** — otwiera nowy pusty dokument
- **Zapisz** - zapisuje dokument
- **Kopiuj** - tworzy kopię dokumentu. Jednocześnie można otworzyć tylko jedną niezapisaną wersję roboczą. Następną kopię można wykonać po zapisaniu nowego dokumentu.
- **Odrzuć** - Przycisk jest aktywny, gdy transakcja ma status wersji roboczej lub we wpisie dokonano niezapisanych zmian. Po wybraniu opcji Odrzuć niezapisane zmiany zostaną usunięte, a transakcja zapisana.
- **Usuń** - usuwa transakcję. Pyta z wyprzedzeniem, czy na pewno chcesz usunąć. Można usunąć tylko te dokumenty środków trwałych, na których nie wykonano żadnych operacji (naliczona amortyzacja, utworzone dokumenty uzupełniające itp.).
- **Załączniki** - umożliwia powiązanie plików z dokumentem
- **E-mail** - umożliwia przesłanie dokumentu pocztą elektroniczną
- **Drukuj** - drukuje dokument
- **Likwidacja** - umożliwia odpisanie majątku
- **Zmiana Ś.T.** - umożliwia dokonanie zmian w środku trwałym
- **Przelicz** - umożliwia dodanie przeliczeń aktywów
- **Amortyzacja** - dokonuje transakcji amortyzacji
- **Wyciągi**
-  - umożliwia wyświetlenie dodatkowych pól informacji o lokalizacji na karcie środków trwałych.

## Preferencje

### Osobiste

[Wybierz dodatkowe pola informacji o lokalizacji](#)

- Wybierz dodatkowe pola informacji o lokalizacji - otwiera nowe okno, które pozwala wybrać dodatkowe pola informacyjne o lokalizacji.
-  - umożliwia otwarcie widoku załącznika powiązanego z dokumentem

## 2. Pola dokumentu

### 2.1. Pola nagłówka

- **Kod** unikalny identyfikator, który można wprowadzić ręcznie lub wybrać z opcji dostępnych poprzez dwukrotne kliknięcie/kliknięcie prawym przyciskiem myszy
- **Nazwa** nazwa aktywu
- **Grupa** kod grupy aktywu - umieszcza konta księgowe, stawkę i rodzaj amortyzacji opisane w grupie środka trwałego, grupuje środki trwałe w raportach. Możliwość wyboru poprzez podwójne kliknięcie/prawy przycisk myszy.
- **Nazwa grupy** nazwa grupy aktywu
- **Typ** wybór rodzaju - środek trwały, aktywa niematerialne
- **Leasing** opcje Nie, leasing operacyjny, leasing finansowy- pole informacyjne o nabyciu środków trwałych
- **Majątek wynajmowany**: Umożliwia wybór danej nieruchomości do umów najmu. Otwiera sekcję Dane najmu na karcie środka trwałego.
- **Uzyczna wartość** oznacza, czy księgowanie środków trwałych uznaje się za według wartości godziwej.
- **Podstawowy** jeśli zasób jest częścią innego zasobu, raporty można sporządzać z zasobem głównym.
- **Komentarz** pole dla dodatkowej informacji
- **Metoda amortyzacji** wybór metody księgowania - czy amortyzacja będzie naliczana „Liniowo” (poprzednio - od ceny nabycia) (metoda liniowa), „Saldo malejące” (poprzednio - od bilansu rocznego) (metoda degresywna) czy „Jednostka produkcyjna” ( metoda jednostki produkcyjnej).
- **Auto** umożliwia danemu obiektowi wybór samochodu do naliczenia specjalnego rabatu. Otwiera nieruchomość na mapie Szczegóły rabatu samochodowego.
- **Kod kreskowy** Kod kreskowy nieruchomości

### 2.2. Dane

#### 2.2.1. Dane podstawowe

- **Początek amortyzacji**: data, od której rozpoczyna się naliczanie amortyzacji. Jest to zazwyczaj data nabycia środka trwałego. Jest powiązany z datą zakupu. Założenie konta musi przypadać w

tym samym miesiącu w przeszłości co data zakupu. Musi znajdować się w przeszłości aż do faktury zakupu op. do tej pory. Przyszłość można wykorzystać.

- **Cena zakupu:** pierwotna cena zakupu środka trwałego (cena zakupu może być również ujemna)
- **Korekta wartości:** suma dodatkowych kosztów środków trwałych
- **Stawka amort. %:** stawka amortyzacji
- **Umorzenie:** nie jest wymagana dla nowych aktywów trwałych. Po dokonaniu transakcji amortyzacji, kwota amortyzacji jest automatycznie wprowadzana. Należy wypełnić wprowadzając bilanse otwarcia, zmieniając ustawienia systemowe, jeśli to konieczne „Data aktywów dla wprowadzania sald”..
- **Koniec amortyzacji:** domyślnie pusta. Data końca amortyzacji jest data likwidacji. Wypełnij, jeśli jest to istotne, a obliczenie amortyzacji zostanie ukończone do określonej daty. Naciśnięcie przycisku „Oblicz % stawki amortyzacji ” spowoduje obliczenie % amortyzacji, tak aby środek trwały został zamortyzowany do podanej daty, jeśli jest ona wypełniona.
- **Aktualna wartość:** wypełnia się automatycznie (cena zakupu - umorzenie)
- **Wartość rezydualna:** wartość rezydualna środków trwałych, do której środki trwałe są amortyzowane
- **Niezaksięgowane:** jeśli składnik aktywów ma przyszłe wiersze amortyzacji (nie transakcje), suma tych wierszy jest wyświetlana tutaj
- **Amortyzacja miesięczna:** pole informacyjne, miesięczny koszt amortyzacji
- **Oczekiwany koniec amortyzacji:** pole informacyjne, oblicza czas rozpoczęcia naliczania i czas zakończenia naliczania amortyzacji według % amortyzacji według metody amortyzacji liniowej. Nie stanowi ona podstawy do dokonywania zapisów amortyzacyjnych.
- **Cena brutto zakupu:** sumuje cenę zakupu i korekty wartości
- **Data ostatniej amortyzacji:** data ostatniego obliczenia amortyzacji
- **Nr. ostatniej amortyzacji:** numer ostatniej transakcji amortyzacji
- **Inwentaryzacja:** data inwentaryzacji
- **Oblicz % stawki amortyzacji** - oblicza procent amortyzacji według dat rozpoczęcia i zakończenia amortyzacji
- **Oblicz koniec amortyzacji** - umieszcza datę zakończenia amortyzacji

## 2.2.2. Konta

Jeśli grupy aktywów są wypełnione, konta są umieszczane na podstawie grup.

- **Aktywa:** konto aktywów z kosztem nabycia środków trwałych
- **Umorzenie:** konto aktywów, na przykład „Amortyzacja zgromadzonych środków trwałych”
- **Amortyzacja:** konto kosztów, np. „Amortyzacja środków trwałych”
- **Likwidacja:** konto kosztów używane do odpisu
- **Zysk ze sprzedaży:** konto zysków, na którym w przypadku sprzedaży środków trwałych ujmowane są przychody ze sprzedaży, jeżeli cena sprzedaży jest wyższa od wartości rezydualnej.
- **Strata ze sprzedaży:** konto kosztów, na którym w przypadku sprzedaży środków trwałych ujmowana jest strata ze sprzedaży, jeżeli cena sprzedaży jest niższa od wartości rezydualnej.



Upewnij się, że data rozpoczęcia amortyzacji nie jest wcześniejsza niż data zakupu. Jeśli konieczne jest wcześniejsze rozpoczęcie księgowania, wpisz datę zakupu wcześniej na karcie środków trwałych.

### 2.2.3. Dane zakupu

- **Dostawca:** od dostawcy na fakturze zakupu
- **Nazwa dostawcy:** nazwa dostawcy na fakturze zakupu
- **Faktura zakupu:** numer faktury zakupu, z której utworzono kartę aktywów trwałych. Link otwiera fakturę zakupu.
- **Zakupiono:** data faktury zakupu
- **SN:** numer seryjny - pole informacyjne
- **Likwidowany:** data likwidacji
- **Gwarancja:** data
- **Rozszerzona gwarancja:** data
- **Ilość:** jeśli aktywa trwałe są tworzone z faktury zakupu, informacje o ilości są pobierane z faktury zakupu. Ilość aktywów trwałych wynosi 1.
- **Artykuł:** kod artykułu
- **Dostawca obsługi technicznej:** kod dostawcy usług
- **Nazwa dostawcy obsługi technicznej:** nazwa dostawcy usług
- **Obsługa:** zaznaczenie
- **Data obsługi:** data (ostatnia obsługa/naprawy)
- **Następna obsługa techniczna:** data
- **Działanie:** wybór różnych działań – zakup, otrzymane bezpłatnie, ulepszenia, budowa w toku, nieruchomość, niedokończone inwestycje, aktywa poza bilansem

### 2.2.4. Osoby i miejsca

- **Dział:** opcja wyboru działu
- **Użytkownik:** opcja zakładki użytkownika, kod jest umieszczany
- **Odpowiedzialny:** opcja zakładki użytkownika, kod jest umieszczany
- **Obiekt:** obiekt lub lista obiektów z przecinkami
- **Kod klienta:** opcja zakładki klienta, kod jest umieszczany
- **Nazwa klienta:** nazwa wybranego klienta
- **Projekt :** opcja wyboru projektu
- **Miejsce:** ID adresu. Jeśli wybrano departament, można umieścić tylko kody lokalizacji (ID adresu) zaznaczone na tym departamencie. Jeśli nie zaznaczono żadnego departamentu, można wybrać wszystkie kody lokalizacji (ID adresu).

### 2.2.5. Dane ubezpieczeniowe

- **Lista ubezpieczeń:** zaznaczenie, wybranie spowoduje utworzenie listy ubezpieczeń
- **Ubezpieczenie:** kwota, na jaką ubezpieczony jest majątek
- **Ubezpieczyciel:** kod dostawcy ubezpieczenia
- **Nazwa ubezpieczyciela:** nazwa dostawcy ubezpieczenia
- **Komentarz:** pole tekstowe

### 2.2.6. Informacje o wynajmie

Zakładka jest aktywna, gdy wybrano w nagłówku **Majątek wynajmowany**.

- **Artykuł wynajmu:** artykuł, który jest umieszczany w umowie o aktywa trwałe jako pozycja

wiersza lub artykuł, na podstawie którego aktywa trwałe są dzierżawione. Pole jest wypełniane domyślnie, gdy umieszczasz artykuł w polu pozycji wynajmu aktywów trwałych w karcie pozycji. Na karcie aktywów to pole można zastąpić.

- **Jednostka wynajmu:** opcje - miesiąc, dzień, bez niedzieli, dzień roboczy
- **Rozpoczęcie wynajmu:** określa datę, kiedy środek trwały jest oferowany do wynajęcia. Może być również pusty lub tylko jeden z nich może być pusty.
- **Koniec wynajmu:** określa datę wygaśnięcia umowy leasingu środków trwałych

## 2.2.7. Dane dotyczące opodatkowania samochodów służbowych

Zakładka jest aktywna, gdy wybrano w nagłówku **Auto**.

- **Zarejestrowany:** uwaga na dowodzie rejestracyjnym samochodu
- **kW:** moc silnika samochodu kW
- **50/100:** opcje użytkowania nr 50, 100 zgodnie z estońskim prawem podatkowym
- **Ważne od :** początku okresu, od którego naliczany jest podatek od świadczeń pozapłatowych dla samochodu
- **Numer rejestracyjny pojazdu:** numer rejestracyjny samochodu
- **Właściciel:** opcje Nie, Pracodawca lub Osobiste
- **Ważne do:** koniec okresu, od którego kończy się naliczanie podatku od świadczeń dodatkowych z tytułu posiadania samochodu
- **ES TM:** zaznaczenie, powoduje transakcję podatku dochodowego od świadczeń pozapłatowych
- **ES SOTS:** zaznacz, dokonuje transakcji podatku socjalnego w ramach świadczeń dodatkowych
- **ES kW:** zaznaczenie, oblicza kwotę, na której opiera się świadczenie dodatkowe z tytułu samochodu
- **KMD 50:** zaznaczenie, określa liczbę samochodów w 50% wykorzystaniu w deklaracji VAT
- **KMD 100:** zaznaczenie, określa liczbę samochodów w 100% wykorzystaniu w deklaracji VAT
- **Data zapisu księgowego :** wskazuje ostateczną datę obliczenia podatku od świadczeń pozapłatowych
- **Numer transakcji :** wskazuje numer transakcji (link do transakcji otwiera się w zakładce Działania)



Dane podatkowe – początek naliczania podatku nie może przypadać później niż data rozpoczęcia naliczania podatku od świadczeń dodatkowych związanych z samochodem.

## 2.3. Pola danych

Pola danych mogą być używane do dodawania dodatkowej informacji i później używane w raportach. Pola danych do opisanie [Dodatkowe pola](#).

- **Nazwa pola:** wybór dodatkowych pól opisanych na karcie środka trwałego
- **Treść:** zawartość pola danych zaznaczona w wierszu wyboru lub dodana ręcznie
- **Parametr:** pole tekstowe

## 2.4. Korekty wartości

- **Data:** data początek obliczania. Może być w przeszłości do daty np. faktury zakupu.

- **Korekta wartości:** dodatkowa kwota
- **Obiekt:** obiekt lub lista obiektów z przecinkami
- **Użytkownik:** opcja zakładki użytkownicy, umieszczany jest kod
- **Komentarz:** pole tekstowe
- **Dostawca:** opcja zakładki dostawcy, umieszczany jest kod
- **Nazwa dostawcy:** wybrana nazwa dostawcy
- **Dokument:** wybór listy (faktura zakupu, wydatek, dane odpisane, przeliczenie)
- **Numer:** numer dokumentu
- **Zakupiono:** data
- **Działanie:** wybór różnych działań – zakup, otrzymane bezpłatnie....

## 2.5. Metoda jednostek produkcji

- **Data:** data
- **Użycie:** pole tekstowe

## 2.6. Użytkownicy

- **Typ:** typ aktywów trwałych w module Kadry i płace. Wybór z menu rozwijanego. Ustawienia: [Relation between assets and personnel assets](#)
- **Użytkownik:** wybór z zakładki użytkownicy, kod jest umieszczany
- **Nazwa użytkownika:** nazwa użytkownika jest wyświetlana (po zapisaniu), nie można jej zmienić
- **Umowa :** dokument, na podstawie którego środek trwały został wydany użytkownikowi. Pole tekstowe. Nie jest wymagane
- **Close out:** selection from users tab, the code is placed
- **Close out name:** name is displayed (after saving), cannot be changed
- **Data początku:** data wydania środka trwałego użytkownikowi
- **Data zakończenia:** data zwrotu aktywów lub zakończenia zobowiązania
- **Komentarz :** tekst objaśniający. Nie jest wymagany

## 2.7. Proporcje

Umożliwia dzielenie miesięcznych transakcji amortyzacji pomiędzy wiele pozycji kosztowych lub projektów.

- **Proporcja :** pole liczbowe
- **Obiekt kosztowy:** obiekt lub lista obiektów z przecinkami
- **Projekt kosztowy:** opcja zakładki projekt, kod jest umieszczany
- **Data początku:** data rozpoczęcia ważności
- **Data zakończenia:** data zakończenia ważności

## 2.8. Działania

Pokazuje działania wykonywane w odniesieniu do środków trwałych (amortyzacja, przeliczenia itp.).

- **Data:** data

- **Data działania:** data
- **Data księgowości:** data
- **Działanie:** typ działania
- **Kto?:** wyświetlana jest nazwa użytkownika
- **Kiedy?:** data działania
- **Amortyzacja:** suma kosztów (np. miesięczny koszt amortyzacji)
- **Wartość :** suma wartości (np. cena zakupu środka trwałego)
- **Zapis księgowy:** numer transakcji
- **Dokument :** numer dokumentu powiązanego
- **Komentarz:** informacje o polu komentarza powiązanego dokumentu
- **Saldo:** saldo wartości środka trwałego

### 3. Tworzenie nowej karty środka trwałego

Nową kartę środka trwałego można utworzyć w następujący sposób:

- Z dokumentu faktury zakupu
- Z dokumentu wydatków
- Z dokumentu likwidacji artykułów
- Z rejestru środków trwałych
- Poprzez masowy import kart środków trwałych

#### 3.1. Tworzenie karty środka trwałego z dokumentu faktury zakupu

Wprowadź fakturę zakupu, w polu Konto wybierz konto aktywów, na które ma zostać przekazana cena nabycia środków trwałych.

No	Konto	Objekt	Projekt	Użytkownik	Nazwa	Wartość Netto	Kod VAT	Kwota VAT	Początek	Koniec	Praca w trakcie wykonania	Objekt per.	Projekt per.	Przyjęcie magaz.	Faktura dostawcy	Wartość Brutto	Element	Koszt	Środki trwałe	
1	010-4				Środki transportu	24.00	1	1.20												NOWY ŚRODEK TRWAŁY
2																				

Po potwierdzeniu faktury zakupu, przycisk Nowy środek trwały pojawi się pod trzecią kropką na górze wierszy. Po naciśnięciu przycisku otwiera się nowa karta aktywów trwałych z wstępnie wypełnionymi informacjami, które można pobrać z faktury zakupu i które pozostają bezpośrednio powiązane z tą fakturą zakupu. Dane są dodawane automatycznie, jeśli wybierzesz konto na fakturze zakupu, które odpowiada kontu dla grupy aktywów.

**Konta :** konta są umieszczane z grupy aktywów.



Jeśli przynajmniej jedno konto nie jest określone na karcie aktywów (aktywa materialne lub aktywa niematerialne), program nie zezwoli na dokonanie żadnej transakcji amortyzacji. Dotyczy to również przyszłych kart aktywów.



Jeżeli w wierszu faktury zakupu ilość jest większa niż 1, na karcie środka trwałego zapisywana jest ilość 1, ponieważ na jednej karcie może znajdować się tylko 1 środek trwały.

Dane dotyczące obsługi, miejsca i ubezpieczenia służą wyłącznie celom informacyjnym i mogą być

wykorzystywane w razie potrzeby.

### 3.2. Tworzenie karty środków trwałych z dokumentu wydatków

Po potwierdzeniu wydatku, pojawi się przycisk **Nowy środek trwały** pod trzecią kropką na górze wierszy. Po naciśnięciu przycisku otwiera się nowa karta aktywów trwałych z wstępnie wypełnionymi informacjami, które można pobrać z wydatku i które pozostają bezpośrednio powiązane z tym wydatkiem. Dane są dodawane automatycznie, jeśli wybierzesz konto do wydatku, które odpowiada kontu dla grupy aktywów.



### 3.3. Tworzenie karty środka trwałego z dokumentu likwidacji artykułów

Po potwierdzeniu amortyzacji zapasów pojawi się przycisk **Nowy środek trwały**. Po naciśnięciu przycisku otwiera się nowa karta aktywów trwałych z wstępnie wypełnionymi informacjami, które można pobrać z likwidacji zapasów i które pozostają bezpośrednio powiązane z tą likwidacją artykułów.



Ważne jest wybór w ustawieniach dokumentu wyboru **Tworzenie aktywów - Tak**

Wróć Zapisz USUŃ Ustawienia: Osobiste

Dodanie poziomu zapasów spowoduje podzielenie wg ID magazynowego Nie ▾

Pokaż "Termin ważności" Ei ▾

Pokaż załączniki Nie ▾

Dodatkowe pola artykułu wyświetlane w dokumencie

Tworzenie aktywów Tak ▾

Zapisz

### 3.4. Tworzenie karty środka trwałego z rejestru (z dokumentów)

Kartę środków trwałych można utworzyć z rejestru środków trwałych lub z karty środków trwałych.

Finanse i księgowość > Środki trwałe > F2-Nowy

Na ręcznie utworzonej karcie środków trwałych nie ma żadnych wstępnie wypełnionych danych.

### 3.5. Tworzenie karty środka trwałego z modułu importu masowego

W przypadku dużych ilości danych wygodnie jest użyć modułu importu masowego. Umożliwia on importowanie wstępnie sformatowanego arkusza kalkulacyjnego Excel z informacjami o kartach aktywów trwałych do Directo, w wyniku czego w Directo tworzona jest odpowiednia liczba kart aktywów trwałych. Duże aktualizacje danych są również możliwe za pośrednictwem tego samego modułu.

Podczas importowania dużych ilości danych ważne jest, aby pamiętać, że typ zasobu musi zostać podany jako liczba w przygotowanej tabeli danych:

- 0 - składnik aktywów o niskiej wartości (Wyposażenie)
- 1 - składnik aktywów materialnych (środki trwałe)
- 2 - składnik aktywów niematerialnych
- 3 - składnik aktywów spisany na straty (aktywa likwidowane)

### 3.6. Wprowadzanie umorzonych środków trwałych



Wprowadzając salda otwarte, należy postępować dokładnie według podanych kroków.

#### 3.6.1. Wprowadź datę aktywów dla bilansów otwarcia

Jeśli poprzednia kwota umorzenia jest już znana przed dodaniem karty środka trwałego do Directo, datę amortyzacji należy dodać do ustawień systemu przed jej wprowadzeniem.

Odpowiednie ustawienie można znaleźć:

**Ustawienia > Ustawienia podstawowe > Ustawienia aktywów > Data aktywów dla wprowadzania sald**

Na przykład data środka trwałego do wprowadzania sald to 31.12.2021 . W takim przypadku należy wprowadzić datę w ustawieniach systemu.

**USTAWIENIA AKTYWÓW**

Data aktywów dla wprowadzania sald

### 3.6.2. Wypełnij pola karty aktywów

Wprowadź **początek amortyzacji, cenę zakupu i stawkę amortyzacji** na karcie środków trwałych.



Zapisz kartę, a następnie dodaj kwotę umorzenia, w przeciwnym razie kwota umorzenia zniknie, gdy zapiszesz kartę po raz pierwszy.

### 3.6.3. Usun' dodaną datę z ustawienia Data aktywów do wprowadzania sald

Po uzupełnieniu kart środków trwałych należy wrócić do ustawień systemowych i usunąć poprzednio zaznaczoną datę [Wprowadź datę aktywów dla bilansów otwarcia](#).

### 3.6.4. Obsługa

Ostatnim krokiem jest obsługa. **Finanse i księgowość > Raporty > Obsługa Otwórz raport i przejdź do zakładki Procesy:**

Description	One time Executions	Executed Run by Auto run time
Tee hankijale ettemaksudest EURi omad	<input type="checkbox"/>	0
Tee klientide ettemaksudest EURi omad	<input type="checkbox"/>	0
Korrasta inventari ajalugu	<input type="checkbox"/>	7 25.01.2022 10:56:12 JANE

Jeżeli nie wprowadzono żadnej daty, amortyzacja zostanie zapisana z bieżącą datą i nie będzie można dokonywać transakcji amortyzacyjnych w okresach wcześniejszych.



Jeżeli ustawienie systemowe **Data aktywów do wprowadzania sald** jest wypełnione:

- pole umorzenie na karcie aktywów jest edytowalne

- amortyzacji nie można obliczyć

### 3.7. Numeracja kodów środków trwałych

Dla środków trwałych można użyć jednego lub wielu zakresów kodów środków trwałych.

- Jeden zakres numeracji jest stosowany dla wszystkich środków trwałych

Jeżeli używany jeden zakres, podczas tworzenia kolejnej karty środka trwałego, jest używany kod kolejnego zakresu (na przykład FA1 — podczas tworzenia kolejnej karty kod środka trwałego zostaje ustawiony na FA2, FA3 itd.)

- Dla wszystkich aktywów trwałych stosuje się wiele zakresów numeracji

Jeśli w użyciu jest wiele zakresów, podczas tworzenia kolejnej karty środka trwałego należy kliknąć dwukrotnie na pole kod i wybrać używany zakres.



Jeśli chcesz użyć liczb w zakresach - na przykład FA00001, przed częścią liczbową kodu należy dodać liczbę - na przykład FA10001. Używając kodu FA00001, program oferuje FA2 jako następny kod. Jeśli kodem jest FA10001, program zaoferuje FA10002 jako następny kod.

## 4. Karta środka trwałego jest edytowalna

Ustawienia systemowe - **Ustawienia podstawowe > Ustawienia aktywów > Karta aktywów jest edytowalna** - Nie/Tak. Domyślnie ustawienie to **TAK**

**TAK** - wszystkie zmiany można wprowadzić bezpośrednio na karcie aktywów trwałych, ale nie można później sporządzić raportów za wcześniejszy okres - kto był odpowiedzialny itp.

**NIE** - zmiany można wprowadzić tylko w dodatkowych dokumentach. Zmiany są zapisywane i można je zgłaszać w przeszłości. Opcja **NIE** umożliwi wprowadzanie zmian w polach aktywów trwałych i aktywów o niskiej wartości, które nie są zamknięte na karcie aktywów trwałych.

Jeśli ustawienia systemowe Karta aktywów jest edytowalna → NIE powodują zablokowanie pól po pierwszym naliczeniu amortyzacji lub po wystawieniu innego dokumentu.

Na karcie **Aktywa trwałe** zablokowane są następujące pola :

- Kod
- Grupa
- Typ
- Metoda obliczeniowa
- Dane fiskalne (wszystkie dane fiskalne na karcie środków trwałych)
- Konta (wszystkie konta na karcie środków trwałych)
- Dział
- Użytkownik
- Odpowiedzialny
- Obiekt
- Klient

- Projekt
- Proporcja
- Obiekt kosztowy
- Projekt kosztowy

## 5. Potwierdzenie karty aktywów

Directo można skonfigurować tak, aby karta aktywów typu materialnego i niematerialnego musiała zostać potwierdzona, jeśli jest to konieczne. Jego celem jest zapewnienie bardziej elastycznej opcji konfiguracji procesu w sytuacjach, gdy występuje opóźnienie czasowe między zakupem aktywów a rejestracją na przykład ktoś musi to zweryfikować przed zarejestrowaniem aktywów itp.

- Potwierdzenie karty środka trwałego powoduje utworzenie zapisu księgowego.
- Możliwość (obowiązek) potwierdzenia oznacza również, że w przypadku kart niepotwierdzonych amortyzacja nie jest naliczana.
- Korekty wartości nie mogą być dodawane do potwierdzonej karty aktywów trwałych. Nowa karta aktywów trwałych musi zostać utworzona dla korekt wartości, a kod aktywów trwałych, z którym jest powiązana, musi zostać wprowadzony do pola **Podstawowy**.



Niepotwierdzone karty środków trwałych są uwzględniane w raporcie Historia środków trwałych i Lista środków trwałych.

### 5.1. Ustawienia potwierdzenia

**Ustawienia > Ustawienia podstawowe > Ustawienia aktywów** są to następujące ustawienia, które mają wpływ na potwierdzenie aktywów:

- **Aktywo musi być potwierdzone** - opcje **Nie, Tak**
  - **NIE** - nie wymaga potwierdzenia;;
  - **TAK** - karta majątkowa (aktywa materialne, aktywa niematerialne) musi zostać potwierdzona, aby można było dokonać amortyzacji.
- **Konto rejestru aktywów** - konto, które jest używane po stronie kredytowej transakcji rejestracji aktywów. Konieczne jest dodanie konta rejestracji aktywów konta przejściowego do planu kont księgowych.

Jeśli włączono ustawienie potwierdzenia aktywów, w nagłówku nowego dokumentu pojawi się przycisk **Potwierdź**:



Jeśli moduł aktywów został już wykorzystany, a aktywa zostały zamortyzowane, należy skontaktować się z działem obsługi klienta Directo, jeśli funkcja potwierdzenia aktywów ma zostać wdrożona. Dział obsługi klienta pomaga oznaczyć aktywa w użyciu jako potwierdzone. Stare niezależne potwierdzenie kart tworzy również transakcje rejestracyjne, które mogłyby zmienić istniejącą księgowość.

## 5.2. Potwierdzenie jest użyteczne

### 5.2.1. Środek trwały nabywany jest na podstawie faktury zakupu

Wprowadzanie faktury zakupu jest podobne do tworzenia niepotwierdzonej karty aktywów trwałych, ale konto rejestracji aktywów jest oznaczone w wierszu faktury zakupu (5.1. Ustawienie potwierdzenia). Potwierdzenie faktury zakupu tworzy transakcję, w której księgowany jest koszt aktywów trwałych: debetowe konto przejściowe rejestracji aktywów. Koszt aktywów trwałych nie trafia natychmiast na konto aktywów trwałych, ale pozostaje wstrzymany na koncie przejściowym. Ta transakcja ma miejsce w dniu operacji faktury zakupu. Kartę aktywów trwałych można utworzyć za pomocą odpowiedniego przycisku z faktury zakupu lub ręcznie. Jeśli karta aktywów trwałych jest wypełniona ważnymi informacjami (Tworzenie nowej karty aktywów trwałych), kartę można potwierdzić, naciskając Potwierdź w nagłówku karty aktywów. Nowo otwarte okno może poprosić o serię numerów, w której ma zostać utworzona transakcja finansowa. Dokonywana jest transakcja, która rejestruje aktywa trwałe w koszcie nabycia i uznaje konto przejściowe. Transakcja jest tworzona z datą rozpoczęcia kalkulacji karty aktywów.

### 5.2.2. Nabycie środka trwałego następuje w ramach innej transakcji

Tworzenie karty aktywów trwałych z **Wydatków** stosuje te same zasady, co tworzenie karty aktywów trwałych z faktury zakupu. Konto rejestracji aktywów jest oznaczone w odpowiednim wierszu kosztu.


Konto rejestracji aktywów jest wybierane do dokumentowania konta podczas tworzenia karty aktywów trwałych z likwidacji artykułów.

Zapis księgowy rejestracji środków trwałych jest tworzona poprzez potwierdzenie w następujący sposób:

Nagłówek				
Ip.	Typ	Data	Opis	
1	'INV'	Karta aktywów trwałych <b>Początek amortyzacji</b>	'Środki trwałe'+[kod aktywów]+'':[nazwa aktywów]+' Rejestracja '+' '+'+[data]	
Wiersze				
Strona	Konto	Obiekt	Projekt	Kwoty
Debet	Karta aktywów trwałych <b>Konto aktywów</b>	Obiekt	Projekt	Cena zakupu karty
Kredyt	<b>Z ustawień systemowych Konto rejestracji aktywów</b>	Obiekt karty aktywów	Projekt karty aktywów	Cena zakupu karty aktywów

Po potwierdzeniu tworzona jest odpowiedni zapis księgowy na karcie **Aktywa trwałe** w zakładce **Działania** (Potwierdzenie aktywów):

The screenshot shows two main panels. The left panel is titled 'Środki trwałe AUTO2' and is marked as 'Potwierdzono'. It contains fields for 'Kod' (AUTO2), 'Nazwa' (Środki transportu 215), and 'Grupa' (AUTO). Below these are fields for 'Nazwa grupy' (Auto), 'Typ' (ST - Środek trwały), and 'Metoda amortyzacji' (Liniowa). A table below lists actions with columns for 'Nr.', 'Data', 'Data działania', 'Data księgowości', 'Wartość', 'Zapis księgowy', 'Dokument', and 'Komentarz'. The first row shows a value of 240000 and a document number 2400016. The right panel is titled 'Finanse - zapisy księgowe INV: 240000' and is marked as 'Zapisano'. It shows a form with fields for 'Typ' (INV), 'Numer' (240000), 'Data' (24.09.2024), and 'Referencja'. Below is a table with columns for 'Nr.', 'Konto', 'Obiekt', 'Projekt', 'Nazwa', 'Debe', 'Kredyt', and 'Kod'. The first row shows a debit of 10500.00 to account 010-4 for 'Środki transportu'.

 Potwierdzoną kartę aktywu można również korygować, dopóki nie zostanie dokonana żadna amortyzacja lub inna transakcja, która tworzy transakcję finansową. Kartę można otworzyć za pomocą raportu Obsługa > Anulowanie potwierdzenia dokumentu.

## 6. Amortyzacja środków trwałych

Amortyzację nalicza się według metody i stawki podanej w kartotece środków trwałych.

### 6.1. Metody amortyzacji

Stosowane są następujące metody amortyzacji:

- Liniowa
- Saldo malejące
- Jednostka produkcyjna

Amortyzacja jest domyślnie naliczana metodą **liniową**.

#### 6.1.1. Metoda liniowa

Stawkę amortyzacji oblicza się od ceny zakupu metodą liniową..

$$\text{Amortyzacja} = (\text{cena zakupu} - \text{pozostała wartość}) / \text{okres użytkowania środka trwałego}$$

#### Przykład:

Środek trwały o cenie zakupu 120 000 amortyzowany jest metodą liniową w wysokości 20% rocznie, amortyzowany trwale przez 5 lat (co roku 24 000, co miesiąc 2000).

#### 6.1.2. Metoda malejącego salda

Przy metodzie malejącego salda wartość bazowa aktywów trwałych zmniejsza się każdego roku o kwotę amortyzacji.

### Przykład

Aktywa trwałe o cenie zakupu 120 000 są amortyzowane w wysokości 20% rocznie przy użyciu metody malejącego salda, są amortyzowane w pierwszym roku 24 000 (2000 miesięcznie), w drugim roku 19 200 (1600 miesięcznie) (20% 120 000- 24 000) itd. Aktywa trwałe nigdy nie są trwale amortyzowane tą metodą.

### 6.1.3. Metoda jednostki produkcyjnej

Jeśli amortyzację oblicza się metodą jednostki produkcji, wówczas rocznego procentu amortyzacji nie można wprowadzić do danych finansowych aktywów trwałych, ale limit wykorzystania jest ustawiony w wierszu „Jednostki produkcji”. Można użyć do obliczenia amortyzacji proporcjonalnie.

Amortyzacja jest naliczana automatycznie według metody jednostek produkcji, jeżeli liczba graniczna wykorzystania jest wypełniona, a % amortyzacji przy danych fiskalnych zmienia się na 0.

Środki trwałe TEST Zapisano Ostatnio zmieniono przez KAROLINA

Kod	Nazwa	Grupa	Nazwa grupy	Typ	Metoda amortyzacji
TEST	Jednostka produkcyjna			ŚT - Środek trwały	Jednostka produk

Dane | Pola danych | Korekty wartości | **Metoda jednostek produkcji** | Użytkownicy | Proporcje | Działania

Limit używania	Jednost.	Razem użyto	Saldo
100000.00	km		100000.00

Na przykład amortyzuje się pojazd według przejechanych kilometrów, stół produkcyjny według godzin pracy itd.

Amortyzacja jest obliczana co miesiąc. Ile aktywów trwałych zostało wykorzystanych, musi być zaznaczone co miesiąc.

Dane | Pola danych | Korekty wartości | **Metoda jednostek produkcji** | Użytkownicy | Proporcje | Działania

Limit używania	Jednost.	Razem użyto	Saldo
100000.00	km	3800.00	96200.00

Nr.	Data	Użycie
1	31.08.2024	1500.00
2	30.09.2024	2300.00
3		

Przy obliczaniu amortyzacji brane są pod uwagę wszystkie limity użytkowania i ilość środków trwałych używanych w tym miesiącu. Zgodnie z tym procent amortyzacji i kwota są obliczane za pomocą wzoru:

$$(Użycie\ miesięczne / Limit\ używania) * cena\ zakupu$$

$$(2\ 300 / 100\ 000) * 4\ 500 = 103.5$$

Dane Pola danych Korekty wartości Metoda jednostek produkcji Użytkownicy Proporcje Działania									
Nr.	Data	Data księgowość	Data działania	Kto?	Kiedy?	Amortyzacja	Wartość	Zapis księg	
...	1	30.09.2024	30.09.2024	25.09.2024 12:05:01	META	25.09.2024 12:05:01	103.50		240002
...	2	31.08.2024	31.08.2024	25.09.2024 11:51:33	KAROLINA	25.09.2024 11:51:33	67.50		240001
...	3	01.08.2024		01.08.2024	KAROLINA	25.09.2024 11:41:38	4500.00		

Zapis księgowy (konta wskazane przypadkowo!):

**Finanse - zapisy księgowość INV: 240002** Zapisano Ostatnio zmieniono przez MET

Typ	Numer	Data	Nazwa	Debet	Kredyt	Różnica
INV	240002	30.09.2024	Konto amortyzacji 01.09.2024:30.09.2024	103.5	103.5	0

Import danych Dodaj przepis... Podzielone na zasoby

Nr.	Konto	Obiekt	Projekt	Nazwa	Debet	Kredyt	Kod VAT	Data	Kli
...	1	401		Amortyzacja 01.09.2024:30.09.2024	103.50				
...	2	401-1		Amortyzacja środków trwałych 01.09.2024:30.09.2024		103.50			

## 6.2. Obliczanie amortyzacji

Transakcje amortyzacji można utworzyć po wprowadzeniu kart aktywów trwałych. Wszystkie karty aktywów trwałych muszą być wypełnione poprawnie.

Amortyzację można obliczyć dla wszystkich aktywów trwałych w rejestrze środków trwałych za pomocą przycisku **Utwórz zapis księgowy amortyzacji**.

Zamknij Odśwież Wyczyść pola Wybierz kolumny Zapisz widok Ustawienia Drukuj Eksportuj do Excel

**Środki trwałe**

Otwórz Kod F2 - Nowy Pokaż Utwórz zapis księgowy amortyzacji Ilość wierszy:

Lub amortyzację można obliczyć dla konkretnego aktywa trwałego na karcie aktywów trwałych za pomocą przycisku **Amortyzacja**.

Nowy Zapisz Kopiuj Odrzuć Usuń E-mail Drukuj Załączniki Likwidacja Zmiana Ś.T. Przelicz **Amortyzacja** Wyciągi

Z otwartego okna można wybrać:

**Wpisz datę i numer zapisu księgowego**

Numeracja

Środki trwałe

Grupa

Obiekt

Projekt

Miesiąc  Rok:

- **Numeracja** - zakres numeracji zapisu księgowego, w którym transakcja musi zostać dokonana;
- **Środki trwałe** - kod środka trwałego, do którego naliczana jest amortyzacja. Należy wypełnić, jeśli chcemy amortyzować tylko jeden środek trwały. Należy pozostawić puste, jeśli chcemy amortyzować wszystkie środki trwałe w tym samym czasie;
- **Grupa** - amortyzację można obliczyć według grupy; grupy można dodawać jako listę rozdzieloną przecinkami;
- **Obiekt** - amortyzacja może być obliczana według obiektów;
- **Projekt** - amortyzację można obliczać według projektów;
- **Miesiąc** - dla którego miesiąca tworzone są obliczenia i amortyzacja.



Jeśli pola aktywa, grupa, obiekt, projekt pozostaną puste - amortyzacja zostanie obliczona dla wszystkich aktywów trwałych. Wygenerowana transakcja zostanie otwarta po naciśnięciu przycisku OK:

Transakcja jest wspólna dla wszystkich aktywów trwałych w jednym zapisie księgowym. Transakcje amortyzacji nie muszą być dokonywane oddzielnie dla każdego aktywa trwałego.

Zmiana amortyzacji i bieżącej wartości na karcie aktywów trwałych oraz ostatnia transakcja amortyzacji są wyświetlane na karcie aktywów trwałych. Ostatni numer transakcji jest wyświetlany jako link w nagłówku dokumentu, kliknięcie go spowoduje otwarcie odpowiedniej transakcji:

**Środki trwałe F4** Zapisano Ostatnio zmieniono przez (directo) (25.09.2024)

Powiązane dokumenty: ostatnia amortyzacja: inv\_240006

Kod	Nazwa	Grupa	Nazwa grupy	Typ	Metoda amortyzacji
F4	Samochód	AUTO	Auto	ŚT - Środek trwały	Liniowa

**DANE PODSTAWOWE**

Początek amortyzacji	Cena zakupu	Korekta wartości	Cena brutto zakupu	Stawka amort. %	Umorzenie	Koniec amortyzacji	Aktualna wartość
01.05.2024	60000.00	0	60000.00	20	5000		55000
Wartość pozostała	Niezaksięgowane	Amortyzacja miesięczna	E koniec amortyzacji	Data ostatniej amortyzacji	Nr. ostatniej amortyzacji	<a href="#">Oblicz % stawki amortyzacji</a>	
		1000.00	30.04.2029	30.09.2024	240006		

Na przykład jak pokazano na rysunku, jeśli amortyzacja za maj, czerwiec, itd. nie była naliczana, a wrzesień jest wybrany jako miesiąc dokonania transakcji, transakcja amortyzacji jest dokonywana z datą końcową w wybranym miesiącu, a amortyzacja jest obliczana dla wszystkich miesięcy. Opis (nazwa) do transakcji pokazuje również, że transakcja została dokonana dla kilku miesięcy:

**Finanse - zapisy księgowe INV: 240006** Zapisano Ostatnio zmieniono przez KAROLINA

Typ	Numer	Data	Nazwa	Debet	Kredyt	Różnice
INV	240006	30.09.2024	Amortyzacja <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">01.05.2024:30.09.2024</span>	5000	5000	0

Nr.	Konto	Obiekt	Projekt	Nazwa	Debet	Kredyt	Kod VAT	Data	Klie
1	401-1	KAROLINA		Amortyzacja środków trwałych <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">01.05.2024:30.09.2024</span>	5000.00				
2	010-4	KAROLINA		Środki transportu <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">01.05.2024:30.09.2024</span>		5000.00			



Koszt amortyzacji jest wykazywany w rachunku zysków i strat tylko za ostatni miesiąc, podczas gdy obliczono amortyzację za kilka miesięcy jednocześnie.



Jeśli wartość rezydualna aktywów trwałych wynosi 0 i do aktywów trwałych dodano korektę wartości, wówczas data rozpoczęcia obliczeń musi być 1-wszym dniem miesiąca, aby obliczyć amortyzację od tego samego miesiąca. Jeśli chcesz rozpocząć obliczanie amortyzacji od następnego miesiąca, wpisz ostatnią datę miesiąca.

### 6.2.1. Amortyzację można naliczyć od ujemnej ceny zakupu środka trwałego

1. w ramach grupy, gdy aktywa są sprzedawane od jednej powiązanej strony do drugiej po cenie nierynkowej
2. inne szczególne potrzeby

### 6.2.2. Zaokrąglenie amortyzacji

Transakcja zaokrąglenia amortyzacji jest wskazywana przez ustawienia systemowe  
**Ustawienia > Ustawienia podstawowe > Ustawienia aktywów > Zaokrąglenie amortyzacji aktywów**

Zaokrąglenie amortyzacji aktywów

0 ▼

#### Przykład - 0 miejsc po przecinku

🔍 Konto	🔍 Nazwa	🔍 Debet	🔍 Kredyt
> Szukaj	> Szukaj	> Szukaj	> Szukaj
401-1	Amortyzacja środków trwałych 01.05.2024:31.05.2024	12591.00	
010-4	Środki transportu 01.05.2024:31.05.2024		12591.00

#### Przykład - 1 miejsce po przecinku

🔍 Konto	🔍 Nazwa	🔍 Debet	🔍 Kredyt
> Szukaj	> Szukaj	> Szukaj	> Szukaj
401-1	Amortyzacja środków trwałych 01.06.2024:30.06.2024	12590.60	
010-4	Środki transportu 01.06.2024:30.06.2024		12590.60

#### Przykład - 2 miejsce po przecinku

🔍 Konto	🔍 Nazwa	🔍 Debet	🔍 Kredyt
> Szukaj	> Szukaj	> Szukaj	> Szukaj
401-1	Amortyzacja środków trwałych 01.07.2024:31.07.2024	12590.58	
010-4	Środki transportu 01.07.2024:31.07.2024		12590.58

### 6.2.3. Amortyzacja okresowa

Ustawienia → Ustawienia podstawowe → Ustawienia ogólne → Amortyzacja aktywów będzie podzielona na okresy → TAK/NIE

To ustawienie pozwala na obliczenie amortyzacji dla kilku miesięcy na raz i periodyzuje zapisy księgowe między miesiącami.

Jeśli transakcja amortyzacji aktywów trwałych jest dokonywana dla jednego miesiąca, transakcja amortyzacji jest taka sama dla obu ustawień systemowych.

#### 6.2.3.1. Amortyzacja periodyczna

Ustawienia → Ustawienia podstawowe → Ustawienia ogólne → Amortyzacja aktywów będzie podzielona na okresy → TAK

Amortyzacja środków trwałych za kilka miesięcy:

- Każdy miesięczny koszt będzie również prawidłowo ujęty w rachunku zysków i strat przy jednoczesnym obliczaniu amortyzacji okresowej za dłuższy okres.
- Raport amortyzacji przedstawia miesięczne koszty amortyzacji.
- Raport amortyzacji można porównać z bilansem i rachunkiem zysków i strat

#### Przykład

- Okres amortyzacji 01.07.2024:30.09.2024

**Finanse - zapisy księgowe INV: 240008** Zapisano

Typ	Numer	Data	Nazwa
INV	240008	30.09.2024	Z podziałem na okresy Amortyzacja 01.07.2024:30.09.2024

Debet	Kredyt	Różnice
37771.74	37771.74	0

Import danych Dodaj przepis... Podzielone na zasoby

Nr.	Konto	Nazwa	Debet	Kredyt	Data
1	401-1	Z podziałem na okresy Amortyzacja środków trwałych	12590.58		31.07.2024
2	010-4	Z podziałem na okresy Środki transportu 01.07.2024:3		12590.58	31.07.2024
3	401-1	Z podziałem na okresy Amortyzacja środków trwałych	12590.58		31.08.2024
4	010-4	Z podziałem na okresy Środki transportu 01.08.2024:3		12590.58	31.08.2024
5	401-1	Z podziałem na okresy Amortyzacja środków trwałych	12590.58		
6	010-4	Z podziałem na okresy Środki transportu 01.09.2024:3		12590.58	

### 6.2.3.2. Amortyzacja nieperiodyczna

**Ustawienia → Ustawienia podstawowe → Ustawienia ogólne → Amortyzacja aktywów będzie podzielona na okresy → NIE**

Ustawienie to jest wymagane, jeśli poprzednie miesiące są już zablokowane i amortyzacja nie została obliczona — wówczas pełny koszt amortyzacji powinien zostać zaksięgowany w okresie otwartym.

- Jeżeli amortyzacja jest naliczana za dłuższy okres, zapis finansowy sporządza się dla całego okresu, zaczynając od daty końcowej ostatniego miesiąca.
- W rachunku zysków i strat cała transakcja amortyzacji przypada na ostatni miesiąc.
- Raport amortyzacji przedstawia miesięczne koszty amortyzacji.
- Raport amortyzacji nie jest porównywalny z bilansem i rachunkiem zysków i strat w miesiącach pośrednich. Bilanse są poprawne na koniec ostatniego miesiąca.

#### Przykład

- Okres amortyzacji 01.05.2024:30.09.2024

Finanse - zapisy księgowe INV: 240006 Zapisano Ostatnio zmieniono przez KAROLINA

Typ	Numer	Data	Nazwa	Debet	Kredyt	Różnice
INV	240006	30.09.2024	Amortyzacja 01.05.2024:30.09.2024	5000	5000	0

Import danych Dodaj przepis... Podzielone na zasoby

Nr.	Konto	Obiekt	Projekt	Nazwa	Debet	Kredyt	Kod VAT	Data	Klie
1	401-1	KAROLINA		Amortyzacja środków trwałych 01.05.2024:30.09.2024	5000.00				
2	010-4	KAROLINA		Środki transportu 01.05.2024:30.09.2024		5000.00			

### 6.2.4. Amortyzację można naliczać albo od wartości pozostałej, albo na koniec kalkulacji.

**Ustawienia → Ustawienia podstawowe → Ustawienia aktywów → Amortyzacja aktywów do**

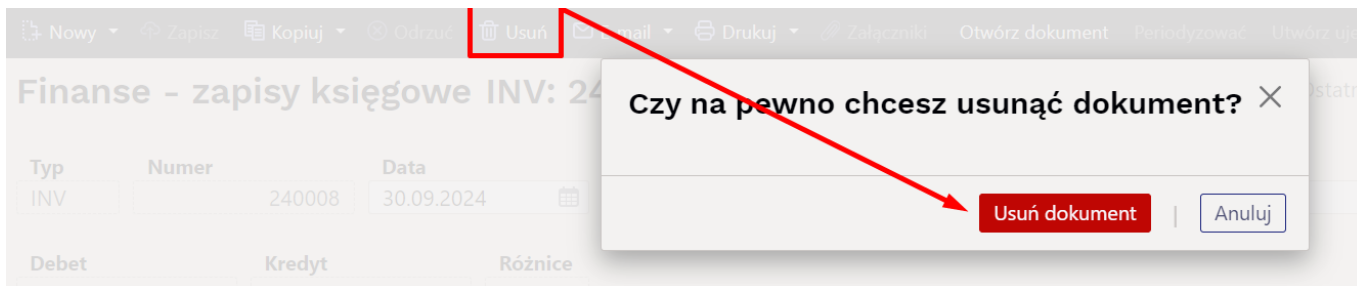
Amortyzacja aktywów do  wartość pozostała  data zakończenia

- **Wartość pozostała** - naliczanie amortyzacji zostanie zakończone, gdy wartość rezydualna środka trwałego będzie równa wartości pozostałej.
- **Data zakończenia** - jeśli pole **Koniec amortyzacji** na karcie środka trwałego jest puste, nie oblicza się żadnej pozostałej wartości, ale środek trwały jest amortyzowany dalej, aż wartość rezydualna wyniesie 0. Jeśli jednak pole **Koniec amortyzacji** jest wypełnione, amortyzacja nie jest obliczana dla kolejnych miesięcy.

## 6.3. Usuwanie transakcji amortyzacji

Jeśli wygenerowany zapis księgowy amortyzacji nie jest odpowiedni (wybrano niewłaściwy okres,

zapomniano uwzględnić jakiś środek trwały itp.), wówczas transakcję można łatwo usunąć i utworzyć ponownie. Aby usunąć, naciśnij przycisk **Usuń** na zapisie księgowym. System zapyta czy na pewno chcemy usunąć dokument? Jeśli jesteśmy pewni, wciskamy usuń dokument.



## 6.4. Amortyzacja proporcjonalna

Umożliwia dzielenie kosztów amortyzacji pomiędzy wiele obiektów i/lub projektów jednocześnie w danym okresie.

### 6.4.1. Ustawienie pierwszej proporcji

Proporcja % w liczbach jest wprowadzana w zakładce Proporcja do wiersza Proporcja . Liczba jest automatycznie umieszczana w następnym wierszu, więc suma wyniesie 100.

- Zakładka Proporcje nie musi być wypełniana, jeśli nie chcemy dzielić kosztu amortyzacji.
- Proporcje można zmieniać na karcie środka trwałego aż do momentu potwierdzenia pierwszego dokumentu dotyczącego danego środka trwałego lub naliczenia amortyzacji.
- Początek naliczania proporcji będzie od **Daty początku**.
- Obiekt i projekt są zawsze pobierane z pól obiektu kosztowego i projektu kosztowego na konta amortyzacji i odpisów.
- Jeśli istnieje proporcja - obiekty (kosztowe) i projekt są pobierane z kolumny obiektu kosztowego i projektu kosztowego do proporcjonalnej transakcji amortyzacji. Zaokrąglenie będzie przechodzić do większej liczby.
- Jeśli istnieje proporcja - obiekty (kosztowe) i projekt są pobierane z kolumny obiektu kosztowego i projektu kosztowego do proporcjonalnej transakcji likwidacji. Zaokrąglenie zostanie przeprowadzone do większej liczby.

### 6.4.2. Przykład proporcji

Samochód jest wykorzystywany jednocześnie w dziale sprzedaży i magazynie, a koszt jest dzielony w proporcji 30% między dział sprzedaży i 70% dział serwisu.

Dane	Pola danych	Korekty wartości	Metoda jednostek produkcji	Użytkownicy	Proporcje	Działania
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>📄</span> <span>🗑️</span> </div>						
Nr.	Proporcja	Obiekt kosztowy	Projekt kosztowy	Data początku	Data zakończenia	
	> Szukaj	> Szukaj 🔍	> Szukaj 🔍	> Szukaj 📅	> Szukaj 📅	
...	1	30 SPRZEDAŻ		01.08.2024		
...	2	70 SERWIS		01.08.2024		

Jeśli istnieje proporcja - obiekty i projekty są pobierane z kolumny obiektu kosztowego i projektu kosztowego do proporcjonalnej transakcji amortyzacji. Zaokrąglenie będzie przechodzić do większej liczby.

Konto	Nazwa	Debet	Kredyt	Obiekt	Data	Klient	Dostawc	Zas
> Szukaj	> Szukaj	> Szukaj	> Szukaj	> Szuka 🔍	> Szukaj 📅	> S 🔍	> Szukaj 🔍	> Sz
401-1	Z podziałem na okresy Amortyzacja środków trwałych 01.07.202	12590.58		KAROLINA	31.07.2024	Bez proporcji		
010-4	Z podziałem na okresy Środki transportu 01.07.2024:31.07.2024		12590.58	KAROLINA	31.07.2024			
401-1	Z podziałem na okresy Amortyzacja środków trwałych 01.08.202	8813.41		SERWIS	31.08.2024	08 miesiąc koszty podzielowe wg obiektów i proporcji		
401-1	Z podziałem na okresy Amortyzacja środków trwałych 01.08.202	3777.17		SPRZEDAŻ	31.08.2024			
010-4	Z podziałem na okresy Środki transportu 01.08.2024:31.08.2024		12590.58	KAROLINA	31.08.2024			
401-1	Z podziałem na okresy Amortyzacja środków trwałych 01.09.202	8813.41		SERWIS				
401-1	Z podziałem na okresy Amortyzacja środków trwałych 01.09.202	3777.17		SPRZEDAŻ				
010-4	Z podziałem na okresy Środki transportu 01.09.2024:30.09.2024		12590.58	KAROLINA				

### 6.5. Likwidacja proporcjonalna

Jeśli na karcie aktywów trwałych jest ustawiona proporcja, to transakcja likwidacji jest również dokonywana z uwzględnieniem proporcji.

Jeżeli likwidacja ma zostać przeniesiona bez obliczania proporcji lub na inne obiekty, należy wcześniej sporządzić dokument ZMIANY, na którym zakończy się obliczanie proporcji i dopiero po tym dokonać odpisu.

### 6.6. Ustawienia systemowe - Funkcja podglądu historii zasobów

Istnieje możliwość tworzenia transakcji symulacji (widocznych tylko w module aktywów) w celu obliczenia amortyzacji na przyszłość.

Dla tego są 2 ustawienia: **Ustawienie > Ustawienie podstawowe > Ustawienie aktywów**

- **Ile miesięcy wprzód generuje się historię środków trwałych** (liczba - na przykład 12 miesięcy)
- **Funkcja podglądu historii aktywów** - tak. Karta aktywów trwałych pokazuje przyszłą amortyzację (uzupełnia się pole w podstawowych danych **Niezaksięgowane**).

#### 6.6.1. Metoda salda malejącego- amortyzacja naliczana z góry

Karta działań pokazuje obliczoną amortyzację.

### Środki trwałe F3 Zapisano

Ostatnio zmieniono przez (directo) (25.09.2024)

Powiązane dokumenty: ostatnia amortyzacja: inv\_240009

Kod: F3    Nazwa: Środki transportu 2153    Grupa: AUTO    Nazwa grupy: Auto    Typ: ŚT - Środek trwały    **Metoda amortyzacji: Saldo malejące**

Dane    Pola danych    Korekty wartości    Metoda jednostek produkcji    Użytkownicy    Proporcje    **Działania**

Nr.	Data	Data księgowości	Data działania	Kto?	Kiedy?	Amortyzacja	Wartość	Zapis księgo
...	2	31.08.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	163.33		
...	3	31.07.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	163.33		
...	4	30.06.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	163.33		
...	5	31.05.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	163.33		
...	6	30.04.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	163.33		
...	7	31.03.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	163.33		
...	8	28.02.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	163.33		
...	9	31.01.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	163.33		
...	10	31.12.2024		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	175.00		
...	11	30.11.2024		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	175.00		
...	12	31.10.2024		KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	175.00		
...	13	30.09.2024	30.09.2024	KAROLINA	25.09.2024 15:23:27	175.00		240009
...	14	25.09.2024		KAROLINA	25.09.2024 12:26:16		10500.00	

A także uzupełni się pole **Niezaksięgowane**

Dane    Pola danych    Korekty wartości    Metoda jednostek produkcji    Użytkownicy    Proporcje    Działania

**▼ DANE PODSTAWOWE**

Początek amortyzacji: 25.09.2024    Cena zakupu: 10500.00    Korekta wartości: 0    Cena brutto zakupu: 10500.00    Stawka amort.: 20%    Umorzenie: 175    Koniec amortyzacji:    Aktualna wartość: 10325

Wartość pozostała:    **Niezaksięgowane: 1994.97**    Amortyzacja miesięczna: 163.33    E koniec amortyzacji: 31.08.2029    Data ostatniej amortyzacji: 30.09.2024    Nr. ostatniej amortyzacji: 240009    [Oblicz % stawki amortyzacji](#)

### 6.6.2. Metoda liniowa - amortyzacja naliczana z góry

Karta działań pokazuje obliczoną amortyzację.

### Środki trwałe AUTO2 Potwierdzono

Ostatnio zmieniono przez (directo) (25.09.2024)

Powiązane dokumenty: faktura zakupu: 2400016 | ostatnia amortyzacja: inv\_240010

Kod: AUTO2    Nazwa: Środki transportu 215    Grupa: AUTO    Nazwa grupy: Auto    Typ: ŚT - Środek trwały    **Metoda amortyzacji: Liniowa**

Dane    Pola danych    Korekty wartości    Metoda jednostek produkcji    Użytkownicy    Proporcje    **Działania**

Nr.	Data	Data księgowości	Data działania	Kto?	Kiedy?	Amortyzacja	Wartość	Zapis księgo
...	2	31.08.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	3	31.07.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	4	30.06.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	5	31.05.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	6	30.04.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	7	31.03.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	8	28.02.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	9	31.01.2025		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	10	31.12.2024		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	11	30.11.2024		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	12	31.10.2024		KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		
...	13	30.09.2024	30.09.2024	KAROLINA	25.09.2024 15:32:43	175.00		240010

A także uzupełni się pole **Niezaksięgowane**

Początek amortyzacji	Cena zakupu	Korekta wartości	Cena brutto zakupu	Stawka amort. %	Umorzenie	Koniec amortyzacji	Aktualna wartość
25.09.2024	10500.00	0	10500.00	20	175		10325
Wartość pozostała	Niezaksięgowane	Amortyzacja miesięczna	E koniec amortyzacji	Data ostatniej amortyzacji	Nr. ostatniej amortyzacji	<a href="#">Oblicz % stawki amortyzacji</a>	
	1994.97	163.33	31.08.2029	30.09.2024	240009		

### 6.6.3. Uwagi co dotyczy ustawienia podglądu historii aktywów

Jeżeli ustawienie systemowe - amortyzacja środków trwałych jest generowana na kilka miesięcy do przodu to:

- nie tworzona jest żadna transakcja finansowa na przyszłość
- raport historii aktywów pokazuje amortyzację miesięczną w miesiącach wygenerowanych z wyprzedzeniem
- jeśli zapomni się utworzyć transakcji amortyzacji, dane w bilansu i raporcie historii aktywów nie będą takie same.

## 7. Korekty wartości

### 7.1. Wpływ korekt wartości na amortyzację

- Korekty wartości są używane, gdy aktywa trwałe muszą zostać ponownie wycenione (na przykład, zakupiono dodatkowe lub przeprowadzono znaczące prace konserwacyjne, które muszą zwiększyć bieżącą cenę aktywów trwałych i muszą również zostać zamortyzowane). Podobnie jak w przypadku tworzenia karty aktywów trwałych, dodatkowa kwota może zostać dodana albo poprzez powiązaną fakturę zakupu, albo bezpośrednio do karty aktywów trwałych.
- Od dnia dokonania korekty wartości amortyzację nalicza się od podwyższonej kwoty.
- Wprowadzenie korekt wartości nie powoduje zmiany wcześniej dokonanych transakcji amortyzacyjnych, korekty wartości będą obowiązywać od podanej daty i będą dotyczyć wyłącznie nowych transakcji.
- Jeśli korekta wartości została wskazana dla środka trwałego i amortyzacja została obliczona od tej kwoty, tej korekty wartości nie można już usunąć (wiersz jest zablokowany). Jeśli transakcje amortyzacji zostaną usunięte, możliwe jest usunięcie korekty wartości.
- Można również wprowadzić korektę wartości ujemnej. W przypadku kwot ujemnych należy wprowadzić kwotę ze znakiem minus. Obniża to bieżącą cenę, a miesięczna kwota amortyzacji maleje. Nie można wprowadzić sumy ujemnej, która przekracza bieżącą cenę - system informuje „Wartość pozostała jest większa niż bieżąca cena” i nie pozwala na zapisanie.
- Jeśli korekta wartości musi zostać wprowadzona w przeszłości, ale amortyzacja została już obliczona dla tego okresu, system ostrzega „Aktywa mają późniejsze zmiany” i nie pozwala na zapisanie. W razie potrzeby te transakcje amortyzacji można usunąć wraz z historią, a następnie korektę wartości można wprowadzić do przeszłości.

### 7.2. Wpływ dat wprowadzania korekt wartości na amortyzację

- Jeżeli dokonano miesięcznej transakcji amortyzacji (np. marzec 2023) i korekta wartości zostanie dodana z ostatnią datą danego miesiąca (np. 31.3.2023), to korekta wartości trafi do obliczenia amortyzacji począwszy od następnego miesiąca, tj. kwietnia. Jeżeli korekta wartości

zostanie dodana do daty ostatniego miesiąca (np. z datą pomiędzy 1-30.3.2023), to system nie pozwoli na to i zwróci błąd „Aktywa mają późniejsze zmiany”. Jeżeli transakcje amortyzacji za marzec 2023 zostaną usunięte, to możliwe jest dodanie korekty wartości do marca 2023.

- Jeśli bieżąca cena środka trwałego wynosi 0 i do środka trwałego dodano korektę wartości, to aby amortyzacja była obliczana od tego samego miesiąca, początek obliczeń musi być ustawiony na 1. dzień miesiąca. Jeśli chcesz rozpocząć obliczanie amortyzacji od następnego miesiąca, wpisz ostatnią datę miesiąca.
- Jeżeli bieżąca cena środka trwałego jest wyższa niż 0 i w dowolnym dniu miesiąca do środka trwałego zostanie dodana korekta wartości, zostanie ona uwzględniona w obliczeniu amortyzacji za ten sam miesiąc.

### 7.3. Sytuacja wprowadzania korekt wartości

- **Przykład 1:** jeżeli wartość rezydualna środka trwałego wynosi 0, a do środka trwałego dodano korektę wartości, należy obliczyć nowy % amortyzacji, tak aby korekta wartości dodanej została zamortyzowana przez wymagany czas.
- **Przykład 2:** jeżeli wartość rezydualna środka trwałego wynosi 0, a w przypadku środków trwałych amortyzowanych metodą jednostek produkcji do środka trwałego dodano korektę wartości, należy obliczyć nowy limit użytkowania, tak aby korekta wartości dodanej została zamortyzowana do końca nowego limitu użytkowania.
- **Przykład 3:** jeśli **koniec amortyzacji** obliczeń zostanie zmieniona na karcie środków trwałych (nowa data zostanie wprowadzona w polu **Koniec amortyzacji**), dane w polu **Stawka amort. %** nie zostaną automatycznie zaktualizowane. Aby to zrobić, należy nacisnąć przycisk **Oblicz stawkę amort. %** lub jeśli użyto zbiorczego importu danych, należy obliczyć nową **Stawka amort. %** i również ją zbiorczo zaimportować.

## 8. Adres na karcie środków trwałych i wyposażenia

### 8.1. Ustawianie adresów

Adresy można konfigurować: Ustawienia > Ustawienia kadry i płace > Działy .  
Każdy adres może mieć swój własny kod, który jest umieszczana na karcie środków trwałych i wyposażenia. **Na przykład**

Firma może mieć dział administracji w różnych miastach: **Warszawa, Kraków, Suwałki**. Adres jest wskazywany w dolnej części kartoteki **Działu**

Ustawienia kadry i place > Działy > ADMIN

Wracz Nowy Kopiuuj Usun Zapisz Status: Zapisano

**Administracja**

KOD: ADMIN

NAZWA: Administracja

KRÓTKI KOD: [ ]

PRZEŁOŻONY: [ ]

GODZINY PRACY W DNI ROBOCZE: P [ ] T [ ] Sr [ ] Cz [ ] Pt [ ] S [ ] N [ ] Wyczyść pola

ARTYKUŁ PLANU PRACY: [ ]

STANOWISKA: [ ]

WYNAGRODZENIA: [ ]

OD: [ ]

DO: [ ]

MIEJSCOWOŚĆ: [ ]

REZERWA KOSZTÓW: [ ]

REZERWA ZOBOWIĄZAŃ: [ ]

PODSTAWOWY: [ ]

KOLOR: [ ] FFFFFF [ ]

KOLEJNOŚĆ: [ ]

KOD STANOWISKA	STANOWISKA	WYNAGRODZENIA	OD	DO	NAZWA
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

**Tłumaczenie**

POLE ENG EST LT PL

Nazwa: [ ] [ ] [ ] [ ]

**Adresy**

Kod	Nazwa miejsca	Ulica	Lokal	Apartament	Miasto/Gmina	Miejscowość	Kod pocztowy	Kraj
ADMIN_WARSZAWA	Warszawa	ul. ....	1	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
ADMIN_SUWALKI	Suwałki	ul. ....	2	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
ADMIN_KRAKOW	Krakow	ul. ....	4	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]

- **Kod**: kod lokalizacji, można wprowadzić ręcznie
- **Nazwa miejsca**: pole tekstowe
- **Ulica**: pole tekstowe
- **Lokal**: pole tekstowe
- **Apartament**: pole tekstowe
- **Miasto/Gmina**: pole tekstowe
- **Miejscowość**: pole tekstowe
- **Kod pocztowy**: pole tekstowe
- **Kraj**: pole tekstowe

Wprowadzając kod lokalizacji po raz pierwszy, wypełnij wszystkie pola adresu. Później wprowadzając ten sam kod adresu np. w innym dziale, pola adresu zostaną wypełnione automatycznie.

### 8.2. Wykorzystanie adresów

Jeżeli działy nie są używane, utwórz dział **OGÓLNY**, w którym wpiszesz wszystkie żądane kody lokalizacji

- Jeśli na karcie Aktywów trwałych i wyposażenia jest wybrany dział, możesz wybrać lokalizacje oznaczone w ramach tego działu
- Jeżeli na karcie Aktywów trwałych i wyposażenia nie jest zaznaczony żaden dział, możesz wybrać wszystkie lokalizacje (adresy)
- Lokalizacjom nie można wiązać z obiektami ani projektami

### 8.3. Wyświetlanie pól lokalizacji na karcie Aktywów trwałych i Wyposażenia

Kod lokalizacji znajduje się w grupie danych **Osoby i miejsca** na karcie aktywów trwałych. Więcej pól lokalizacji można wyświetlić przez ustawienia na karcie aktywów trwałych przez opcję- **Wybierz dodatkowe pola informacji o lokalizacji**.



## 9. Zarządzanie użytkownikami

Aktywa trwałe mogą być powiązane z użytkownikami w celu uzyskania przeglądu, kto jest właścicielem lub odpowiedzialny za aktywa. Użytkownikami zarządza się za pomocą pól Użytkownik i Odpowiedzialny na stronie głównej aktywów lub na karcie **Użytkownicy**:

Środki trwałe AUTO4 Zapisano Ostatnio z

Kod	Nazwa	Grupa	Nazwa grupy	Typ	Metoda
AUTO4	Samochód BMW	AUTO	Auto	ŚT - Środek trwały	Linio

Dane Pola danych Korekty wartości Metoda jednostek produkcji Użytkownicy Proporcje Działania

**▼ DANE PODSTAWOWE**

Początek amortyzacji	Cena zakupu	Stawka amort. %	Umorzenie	Koniec amortyzacji	Aktualna wartość	Amortyzacja miesięczna
01.03.2023	150000.00	20			150000	2500

Data ostatniej amortyzacji:  
 Nr. ostatniej amortyzacji: 
Oblicz % stawki amortyzacji
Oblicz koniec amortyzacji

**> KONTA**

**> DANE ZAKUPU**

**▼ OSOBY I MIEJSCA**

Użytkownik	Odpowiedzialny	Dział	Obiekt	Projekt	Miejsce
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

### 9.1. Proste zarządzanie użytkownikami

Proste zarządzanie użytkownikami można zorganizować za pomocą pól Użytkownik i Odpowiedzialny. W tych polach można umieścić osoby z rejestru personelu Directo, które następnie będą używać lub



będą odpowiedzialne za zasób. Kody osób na karcie środków trwałych można zmieniać za pomocą prostego zarządzania użytkownikami, ale historia danych nie zostanie zachowana, a raporty nie będą widoczne.

## 9.2. Szczegółowe zarządzanie użytkownikami

Bardziej szczegółowe zarządzanie użytkownikami można przeprowadzić, korzystając z zakładki **Użytkownicy** zasobów oraz **Środki trwałe** na karcie pracownika.

W przypadku korzystania z ustawień systemowych **Karta aktywów jest edytowalna=NIE** dane użytkownika można zmienić wyłącznie za pomocą dodatkowego dokumentu Zmiana środka trwałego [Zmiana aktywów - środki trwałe](#)

**Środki trwałe AUTO4** Zapisano Ostatnio zmieniono przez META

Kod: AUTO4 Nazwa: Samochód BMW Grupa: AUTO Nazwa grupy: Auto Typ: ŚT - Środek trwały Metoda amortyzacji: Liniowa

Dane Pola danych Korekty wartości Metoda jednostek produkcji **Użytkownicy** Proporcje Działania

Nr.	Typ	Użytkov	Nazwa użytkownika	Data pocz	Data zak	Komentarz	Zamknij	Nazwa zamknię
1	Samc	PRACOWNIK	Franek Dzbanek	01.07.2024				
2								

Jeżeli użytkownik zostanie dodany do karty środków trwałych poprzez zakładkę Użytkownicy, to zostanie on od razu przeniesiony do karty **Środki trwałe** na karcie osobowej:

**Karta pracownika**

Zamknij Nowy **Kopiuj** Odśwież Zapisz E-mail Drukuj Zmień zdjęcie F << >> Status: Zapisano

Plan Wydarzenie

Przegląd dokonanych zmian

Kod: PRACOWNIK\_1  
 Nazwa: Franek Dzbanek  
 Data urodzenia: 01.01.1980  
 Płeć: M  
 Grupa:   
 Obiekt:

Dane pracownika  Stosunki pracy  Wniosek pracownika o urlop  Wyształcenie  Dokumenty  Powiązane osoby  Środki trwałe  Umiejętności  Plany (0)  Akceptacja

Nr.	Typ dok.	Środki trwałe	ID wyposażenia	Nazwa	Dostawca	SN	Cena nabycia	Umowa	Zamknij	Zamknijnazwa	Data początku
1	Samochód	AUTO4		Samochód BMW							01.07.2024
2											

## 9.3. Opcje konfiguracji i użytkowania

### 9.3.1. Relacja między aktywami a aktywami osobowymi

Po pierwsze należy ustawić **Typy aktywów**. Lista typów aktywów tworzy się w ustawieniach systemowych:


Ustawienia > Ustawienia kadry i płace > Aktywa pracownika > F2 - Nowy

Ustawienia kadry i płace > Aktywa pracownika

Zamknij Odśwież Wyczyść pola Zapisz widok Ustawienia Drukuj Eksportuj do Excel

Otwórz Nr. F2 - Nowy Pokaż


NR. ^	TYP
1	Komputer
2	Telefon
3	Samochód

 Wiersze bez typu aktywów nie mogą być zapisywane w **środkach trwałych** karty **Pracownika**.

Następnie trzeba przypisać typ do grupy aktywów:

### Auto

KOD	AUTO
NAZWA	Auto
KONTO UMORZENIA	070 >>
KONTO AMORTYZACYJNE	401-1 >>
KONTO LIKWIDACJI	091 >>
KONTO AKTYWÓW	010-4 >>
ZYSK ZE SPRZEDAŻY	761-1 >>
STRATA ZE SPRZEDAŻY	772 >>
PROCENT AMORTYZACJI	20
TAKSONOMIA	
PODSTAWOWY	>>
TYP AKTYWÓW PRACOWNIKA	Samochód
TYP DOK.	Aktywa materialne

 Grupy środków trwałych muszą zostać skompilowane z taką szczegółowością, aby typ pochodził prawidłowo z grupy, jeśli chcesz użyć typów środków trwałych na karcie Pracownika.

### 9.3.2. Ustawienie: Aktywo może mieć jednego aktywnego użytkownika odpowiedzialnego(kierownika) lub użytkownika jednocześnie

Ustawienia podstawowe → Ustawienia aktywów → Aktywo może mieć jednego

### aktywnego użytkownika odpowiedzialnego(kierownika) lub użytkownika jednocześnie

Ustawienie określa, czy w karcie **Użytkownicy** może być jednocześnie wiele wierszy z datą końcową, czy nie.

Opcje ustawień: **tak, nie**.

**Tak**- Kiedy do tabeli dodawany jest nowy użytkownik, wiersz poprzedniego użytkownika zostaje „zamknięty”, a jego data zakończenia jest automatycznie ustawiana na dzień krótszy od daty rozpoczęcia nowego użytkownika: dodając nowego użytkownika do tabeli, wiersz poprzedniego użytkownika zostaje „zamknięty”, a jego data zakończenia jest automatycznie ustawiana na dzień krótszy od daty rozpoczęcia nowego użytkownika:

Dane							Pola danych							Korekty wartości							Metoda jednostek produkcji							Użytkownicy							Proporcje							Działania						
Nr.	~	□	↕	Typ	↕	Użytkov	↕	Nazwa użytkownika	↕	Data pocz:	↕	Data zakończe	↕	Komentarz																																		
>	Szu	>	Sz	Q	>	Szukaj	>	Szukaj	📅	>	Szukaj	📅	>	Szukaj																																		
...	1		↕	Samc	↕	PRACOWNIK	↕	Franek Dzbanek	↕	01.07.2024	↕	31.08.2024	↕																																			
...	2		↕	Samc	↕	DARIUSZ	↕	Dariusz	↕	01.09.2024	↕	06.10.2024	↕																																			
...	3		↕	Samc	↕	KAROLINA	↕	Karolina	↕	07.10.2024	↕		↕																																			
...	4		↕		↕		↕		↕		↕		↕																																			

Tylko ostatni wiersz może być edytowany i usuwany (poprzednie wiersze użytkowników są zablokowane). Jeśli usuniesz ostatni wiersz, poprzedni staje się aktywnym wierszem i można go zmienić. Również data końcowa jest z niego usuwana.

**Nie**- wszystkie wiersze są swobodnie edytowalne. Z wyjątkiem pól wymaganych, które muszą zostać wypełnione (Typ, Użytkownik, Data rozpoczęcia). Oznacza to, że zasób ma wielu równoczesnych użytkowników i znajduje się na karcie kilku pracowników.

Dane							Pola danych							Korekty wartości							Metoda jednostek produkcji							Użytkownicy							Proporcje							Działania						
Nr.	~	□	↕	Typ	↕	Użytkov	↕	Nazwa użytkownika	↕	Data pocz:	↕	Data zakc	↕	Komentarz	↕	Zamknij																																
>	Szu	>	Sz	Q	>	Szukaj	>	Szukaj	📅	>	Szukaj	📅	>	Szukaj	>	Szukaj																																
...	1		↕	Samc	↕	PRACOWNIK	↕	Franek Dzbanek	↕	01.07.2024	↕		↕		↕																																	
...	2		↕	Samc	↕	DARIUSZ	↕	Dariusz	↕	01.09.2024	↕		↕		↕																																	
...	3		↕	Samc	↕	KAROLINA	↕	Karolina	↕	11.09.2024	↕		↕		↕																																	
...	4		↕		↕		↕		↕		↕		↕		↕																																	

### 9.3.3. Ustawienia systemowe: Powiązanie aktywów i pracowników

Ustawienia > Ustawienia podstawowe > Ustawienia aktywów > Powiązanie aktywów i pracowników



- Opcja **użytkownik** i **menedżer** przeznaczona jest do użycia, gdy wybrane jest ustawienie systemowe Aktywo może mieć jednego aktywnego użytkownika odpowiedzialnego(kierownika) lub użytkownika jednocześnie = TAK

Określa, które pole (użytkownik lub odpowiedzialny) na karcie aktywów trwałych jest aktualizowane automatycznie, gdy nowy użytkownik jest dodawany do karty użytkowników (pole jest zablokowane i nie można go zmienić ręcznie). Oznacza to, że wybrane pole (użytkownik lub odpowiedzialny) zawsze ma aktualnie aktywnego użytkownika lub odpowiedzialnego użytkownika.

- Opcja **Brak relacji** jest przeznaczona do użycia, gdy wybrane jest ustawienie systemowe Aktywo może mieć jednego aktywnego użytkownika odpowiedzialnego(kierownika) lub użytkownika jednocześnie = Nie. Pola **Użytkownik** i **Odpowiedzialny** można swobodnie zmieniać

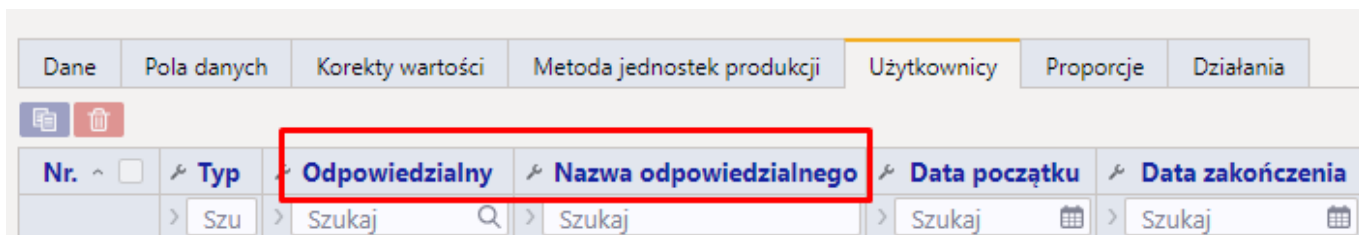
### Nazwy kolumn tabeli zakładki Użytkownicy

Nazwa kolumny **użytkownika** w tabeli zależy od ustawienia systemowego **Powiązanie aktywów i pracowników**.

Jeżeli w ustawieniach wybrano opcję **Użytkownik**, wówczas nazwa kolumny wyświetlana jest nazwa „Użytkownik”.



Jeżeli w ustawieniach wybrano opcję „Menedżer”, nazwa kolumny będzie wyświetlana jako „Odpowiedzialny”.



## 9.4. Raporty

ON TÄIENDAMISEL !!

Raporty Lista śr. trwałych i Historia śr. trwałych mogą być pobierane przez użytkownika lub osoby odpowiedzialnej, który znajduje się na stronie głównej aktywu.

Dlatego też rozsądne jest włączenie ustawień systemowych **Powiązanie aktywów i pracowników**, tak aby aktywny użytkownik na karcie **Użytkownicy** był również prawidłowym użytkownikiem lub osobą odpowiedzialną na stronie głównej karty aktywu.

## 10. Działania dotyczące aktywów

**Działalność majątkowa** są tworzone w celu monitorowania różnych działań aktywów trwałych. Na przykład w przypadku zakupu domyślnym kodem jest „zakup”, kod można zmienić przed wykonaniem pierwszego obliczenia amortyzacji lub sporządzeniem dokumentacji uzupełniającej. Działania można wykorzystać w raportach. Niektóre działania pojawiają się na karcie aktywów tylko za pośrednictwem dodatkowych dokumentów - Zmiana aktywów trwałych, Zmiana aktywów o niskiej wartości, Przeliczenie aktywów trwałych, Likwidacja aktywów, Inwentaryzacja aktywów.

## 11. Rejestr środków trwałych

**Rejestr** umożliwia sortowanie kart środków trwałych itp.

### Przyciski

- **F2-nowy** - otwiera nową, pustą kartę środka trwałego.
- **Pokaż**- wpisanie kodu środka trwałego w polu **Otwórz kod** spowoduje otwarcie karty środka trwałego.
- **Utwórz zapis księgowy amortyzacji** — oblicza amortyzację dla wszystkich kart środków trwałych jednocześnie.
- **Aktualizuj historię** - aktualizuje historię amortyzacji środków trwałych - na karcie można sprawdzić czy amortyzacja została naliczona poprawnie (jeśli błędnie, należy dokonać transakcji, usunąć ją i poprawić).
- **Usuń historię** - usuwa transakcje amortyzacji przyszłych okresów środków trwałych.

KOD	NAZWA	DATA	CENA ZAKUPU	AKTUALNA WARTOŚĆ
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Przyciski **Aktualizuj historię** i **Usuń historię** pojawiają się po wypełnieniu ustawień systemu:

- Funkcja podglądu historii aktywów - Tak
- Ile miesięcy wprzód generuje się historię środków trwałych - większa niż 0.

Jeśli Historia aktualizacji zostanie utworzona z datą przyszłego okresu, wówczas transakcje amortyzacji za przyszłe okresy zostaną wyświetlone w raporcie, chociaż amortyzacja nie została jeszcze obliczona.



Raport historii śr. trwałych pokazuje amortyzację przyszłych okresów, jeśli **Aktualizacja historii** jest przygotowana dla przyszłego okresu. Naciśnij **Usuń historię**, aby raport historii aktywów pokazywał tylko rzeczywistą amortyzację.

From:

<https://wiki.directo.ee/> - Directo Help

Permanent link:

<https://wiki.directo.ee/pl/asset?rev=1748331778>

Last update: **2025/05/27 10:42**

