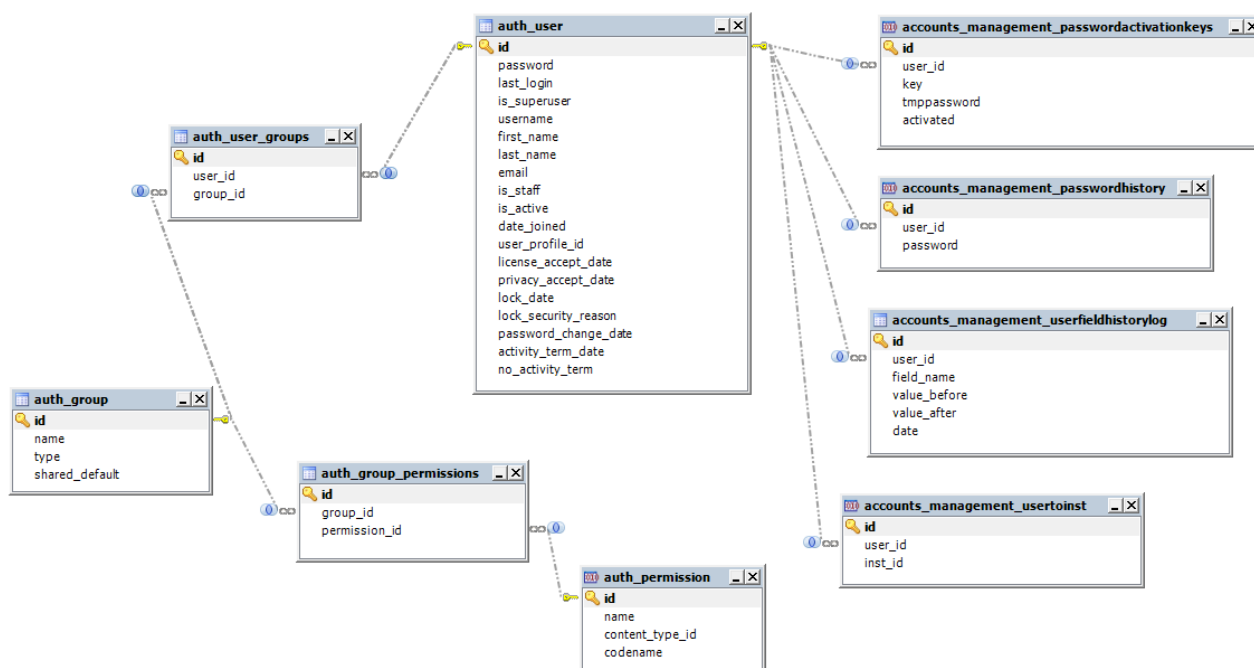


I. Lista tabel w bazie danych

1. accounts_management_passwordactivationkeys
2. accounts_management_passwordhistory
3. accounts_management_userfieldhistorylog
4. accounts_management_usertoinst
5. assessment_templates_assessmenttemplate
6. assessment_templates_assessmenttemplatetoinst
7. assessment_templates_criterion
8. assessment_templates_item
9. assessment_templates_section
10. assessment_templates_templateelement
11. auth_group
12. auth_group_permissions
13. auth_permission
14. auth_user
15. auth_user_groups
16. auth_user_user_permissions
17. django_admin_log
18. django_content_type
19. django_migrations
20. django_session
21. documents_applicationdata
22. documents_assessmentcriterion
23. documents_assessmentdata
24. documents_assesmentelement
25. documents_assessmentitem
26. documents_assessmentitemspecialnumberfield
27. documents_assessmentitemspecialrows
28. documents_assessmentitemspecialtextfield
29. documents_assessmentsection
30. documents_docschangelog
31. documents_document
32. documents_documentdata
33. documents_documenttoinst
34. documents_integratedprojectdata
35. documents_recruitmentdata
36. guardian_groupobjectpermission
37. guardian_userobjectpermission
38. sofconfig_funds
39. sofconfig_institutions
40. sofconfig_profiletypes

II. Użytkownicy systemu SOFM

Zestaw tabel wykorzystywanych do przechowywania danych użytkowników systemu SOFM oraz informacji z nimi powiązanych.



auth_user – w tabeli przechowywane są podstawowe dane oraz parametry konfiguracyjne kont użytkowników systemu

Pole	Typ	Opis
username	varchar(50)	Nazwa użytkownika
user_profile_id	int(11)	Id profilu domyślnego użytkownika
privacy_accept_date	datetime	Data akceptacji regulaminu itp.
password_change_date	datetime	Data zmiany hasła
password	varchar(128)	Hasło użytkownika w postaci zaszyfrowanej
no_activity_term	tinyint(1)	Flaga informująca o bezterminowej aktywności konta
lock_security_reason	tinyint(1)	Flaga informująca o blokadzie typu „incydent bezpieczeństwa”
lock_date	datetime	Data zablokowania konta
license_accept_date	datetime	Data zaakceptowania licencji
last_name	varchar(50)	Nazwisko
last_login	datetime	Data ostatniego logowania
is_superuser	tinyint(1)	Flaga informująca o uprawnieniach typu superadmin
is_staff	tinyint(1)	Flaga wykorzystywana przez framework Django – nie wykorzystane w SOFM
is_active	tinyint(1)	Flaga informująca o aktywności/zablokowaniu konta
id	int(11)	Identyfikator użytkownika
first_name	varchar(50)	Imię

email	varchar(254)	Adres email
date_joined	datetime	Data założenia konta
activity_term_date	datetime	Data aktywności konta

auth_group – w tabeli przechowywane są profile użytkowników systemu

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator profilu
name	varchar(80)	Nazwa profilu
type	int(11)	Identyfikator typu profilu
shared_default	tinyint(1)	Flaga informująca czy użytkownicy o danym profilu mają być kierowaniu po logowaniu do głównej strony dokumentów czy do strony udostępnionych dokumentów

auth_permission – w tabeli przechowywane są rodzaje uprawnień zdefiniowane w systemie

Field	Type	Opis
id	int(11)	Identyfikator uprawnienia
name	varchar(255)	Nazwa uprawnienia
content_type_id	int(11)	Rodzaj obiektu, którego dotyczy uprawnienie
codename	varchar(100)	Nazwa kodowa uprawnienia

auth_user_groups – w tabeli przechowywane są powiązania profili użytkowników z kontami użytkowników

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator powiązania
user_id	int(11)	Identyfikator użytkownika
group_id	int(11)	Identyfikator grupy

auth_group_permissions – w tabeli przechowywane są przypisania poszczególnych uprawnień poszczególnym profilom w systemie

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator powiązania
group_id	int(11)	Identyfikator grupy
permission_id	int(11)	Identyfikator upranienia

auth_user_user_permissions – w tabeli przechowywane są przypisania poszczególnych uprawnień poszczególnym kontom użytkowników – **Tabela nie jest wykorzystywana – znajduje się w bazie gdyż jest częścią mechanizmu zarządzania uprawnieniami**

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	
user_id	int(11)	
permission_id	int(11)	

III. Zarządzanie użytkownikami

Tabele przechowują informacje wykorzystywane przez mechanizmy związane z zarządzaniem kontami użytkowników systemu SOFM (odzyskiwanie hasła, pamięć ostatnich haseł itp.)

accounts_management_passwordactivationkeys – w tabeli przechowywane są klucze aktywacyjne, wygenerowane dla użytkowników przez mechanizm odzyskiwania hasła

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
user_id	int(11)	Identyfikator użytkownika
key	varchar(100)	Unikalny klucz aktywacyjny
tmppassword	varchar(128)	Wygenerowane hasło tymczasowe
activated	tinyint(1)	Flaga informująca czy link aktywacyjny z danym kluczem został wykorzystany

accounts_management_passwordhistory – w tabeli przechowywane są ostatnio stosowane przez użytkowników hasła. Hasła są w postaci zaszyfrowanej, przechowywanych jest maksymalnie 10 haseł zgodnie z mechanizmem wymuszającym brak powtórzeń.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
user_id	int(11)	Identyfikator użytkownika
password	varchar(100)	Hasło w postaci szyfrowanej

accounts_management_userfieldhistorylog – w tabeli przechowywane są informacje o zmianach danych kont użytkowników

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
user_id	int(11)	Identyfikator użytkownika
field_name	varchar(100)	Nazwa modyfikowanego pola
value_before	varchar(100)	Wartość pola przed modyfikacją
value_after	varchar(100)	Wartość pola po modyfikacji
date	datetime	Data i czas modyfikacji

accounts_management_usertoinst – w tabeli przechowywane są powiązania użytkowników z instytucjami

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator powiązania
user_id	int(11)	Identyfikator użytkownika
inst_id	int(11)	Identyfikator instytucji

IV. Dane aplikacji

Tabele przechowują dane słowników aplikacji SOFM oraz powiązania użytkowników z dokumentami z uwzględnieniem określonych uprawnień.

sofmconfig_funds – w tabeli przechowywane są zdefiniowane w systemie fundusze

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator funduszu
name	varchar(100)	Nazwa funduszu
image	varchar(20)	Rodzaj funduszu (wykorzystywane przede wszystkim do określenia sposobu wydruku kart oceny)

sofmconfig_institutions – w tabeli przechowywane są zdefiniowane w systemie instytucje

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator instytucji
fund_id	int(11)	Identyfikator funduszu
name	varchar(100)	Nazwa instytucji
ass_end_settings	int(11)	Konfiguracja daty zakończenia oceny
ass_start_settings	int(11)	Konfiguracja daty rozpoczęcia oceny
ass_end_formal_settings	int(11)	Konfiguracja daty zakończenia oceny formalnej
ass_end_merit_settings	int(11)	Konfiguracja daty zakończenia oceny merytorycznej
ass_start_formal_settings	int(11)	Konfiguracja daty rozpoczęcia oceny formalnej
ass_start_merit_settings	int(11)	Konfiguracja daty rozpoczęcia oceny merytorycznej

sofmconfig_profiletypes – w tabeli przechowywane są zdefiniowane w systemie typy profili

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
name	varchar(100)	Nazwa rodzaju profilu

guardian_groupobjectpermission – w tabeli przechowywane są powiązania grup użytkowników z dokumentami w systemie, z uwzględnieniem uprawnień. Tabela istnieje w bazie danych, ale nie jest wykorzystywana w SOFM. Jej obecność w bazie wynika ze specyfiki mechanizmu zarządzania uprawnieniami zastosowanego w SOFM.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	
object_pk	varchar(255)	
content_type_id	int(11)	
group_id	int(11)	
permission_id	int(11)	

name	varchar(300)	Nazwa dokumentu
type	int(11)	Typ dokumentu
description	varchar(1000)	Opis dokumentu
ownerid	int(11)	Identyfikator użytkownika – właściciela dokumentu
fund_id	int(11)	Identyfikator funduszu
lft	int(10) unsigned	
rght	int(10) unsigned	
tree_id	int(10) unsigned	
level	int(10) unsigned	
parent_id	int(11)	Identyfikator dokumentu rodzica w strukturze
profile_name	varchar(100)	Nazwa profilu właściciela (tworzącego) dokumentu
status	varchar(30)	Status dokumentu
creation_date	datetime	Data utworzenia dokumentu
sub_type	int(11)	Podtyp dokumentu (np. katalog typu oś, katalog podrzędny wniosku)
version	int(11)	Wersja dokumentu
status_change_date	datetime	Czas ostatniej zmiany statusu dokumentu
integrated_proj	tinyint(1)	Flaga informująca o projekcie zintegrowanym

documents_recruitmentdata – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla dokumentów naborów

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
assessment_template_id	int(11)	Identyfikator przypisanego szablonu karty oceny
document_id	int(11)	Identyfikator dokumentu
chairman_name	varchar(100)	Nazwa przewodniczącego KOP
secretary_id	int(11)	Identyfikator użytkownika – sekretarza
vce_secretary_id	int(11)	Identyfikator użytkownika – zastępcy sekretarza
vce_secretary_on	tinyint(1)	Flaga informująca o aktywności zastępcy sekretarza
global_files_ids	varchar(500)	
creation_date	datetime	
ass_end_date	datetime	
ass_end_settings	int(11)	
ass_start_date	datetime	
ass_start_settings	int(11)	
ass_end_formal_date	datetime	
ass_end_formal_settings	int(11)	
ass_end_merit_date	datetime	

ass_end_merit_settings	int(11)	
ass_start_formal_date	datetime	
ass_start_formal_settings	int(11)	
ass_start_merit_date	datetime	
ass_start_merit_settings	int(11)	
chairman_id	int(11)	Identyfikator przewodniczącego KOP
integrated_proj_types	varchar(500)	
measures	varchar(500)	
priorities	varchar(500)	
submeasures	varchar(500)	

documents_applicationdata – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla dokumentów wniosków

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
applicant_name	varchar(300)	Nazwa Beneficjenta
q_expenses	decimal(14,2)	Kwota wydatków kwalifikowanych
t_expenses	decimal(14,2)	Kwota wydatków ogółem
grant	decimal(14,2)	Kwota dofinansowania
document_id	int(11)	Identyfikator dokumentu
project_title	varchar(300)	Nazwa projektu
eu_grant	decimal(14,2)	Kwota dofinansowania UE
assessment_result	varchar(30)	Wynik oceny
cost_correct	tinyint(1)	Flaga informująca o korekcie kosztów
eu_grant_corr	decimal(14,2)	
grant_corr	decimal(14,2)	
points_sum_neg	decimal(14,2)	
points_sum_poz	decimal(14,2)	
q_expenses_corr	decimal(14,2)	
t_expenses_corr	decimal(14,2)	
imp_checksum	varchar(300)	
imp_innumber	varchar(300)	
ass_end_date	datetime	
ass_end_edit	tinyint(1)	
ass_start_date	datetime	
ass_start_edit	tinyint(1)	
assessment_formal_result	varchar(30)	
assessment_merit_result	varchar(30)	

points_merit_sum_crit	decimal(14,2)	
points_merit_sum_neg	decimal(14,2)	
points_merit_sum_poz	decimal(14,2)	
ass_end_formal_date	datetime	
ass_end_formal_edit	tinyint(1)	
ass_end_merit_date	datetime	
ass_end_merit_edit	tinyint(1)	
ass_start_formal_date	datetime	
ass_start_formal_edit	tinyint(1)	
ass_start_merit_date	datetime	
ass_start_merit_edit	tinyint(1)	
sewa_id	int(11)	
grant_fund_type	varchar(50)	
lgd_inst	varchar(300)	

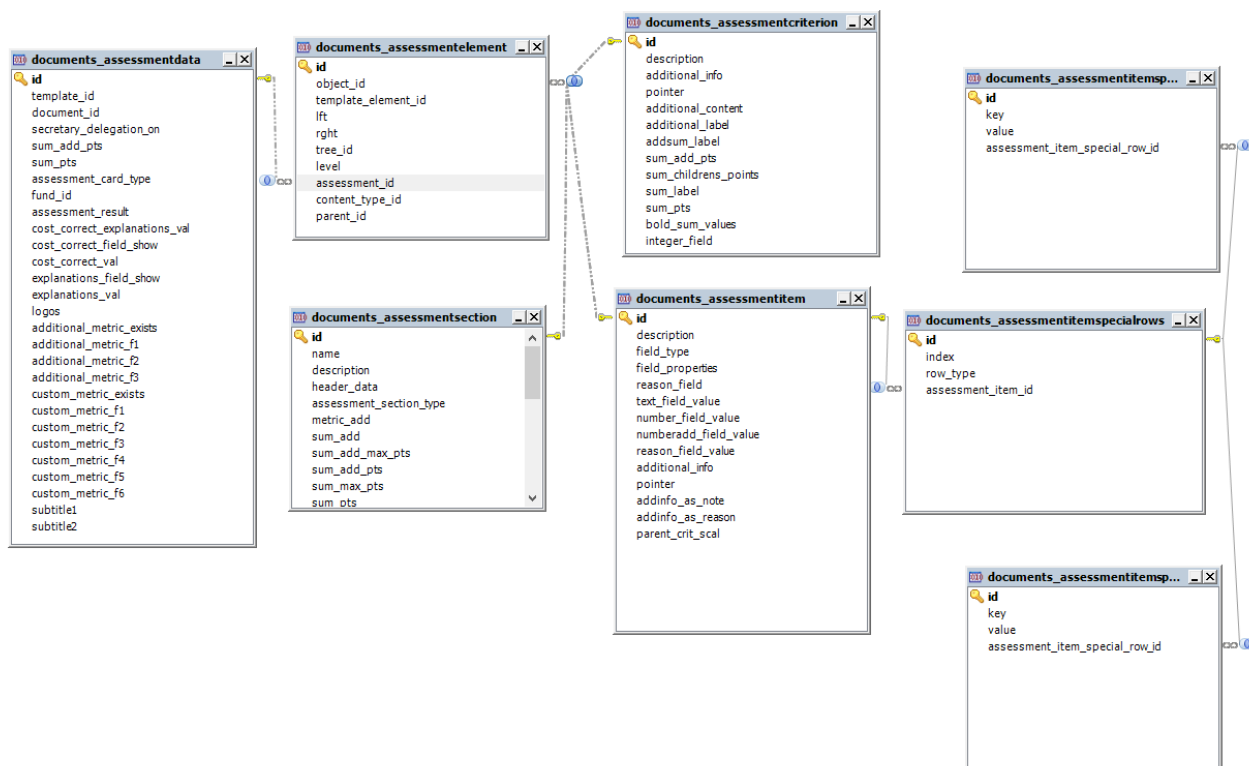
documents_integratedprojectdata – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla projektów zintegrowanych

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
visiblity_project_1	tinyint(1)	Flaga informująca o wprowadzeniu danych projektu 1
project_name_1	varchar(300)	Nazwa projektu 1
project_title_1	varchar(300)	
applicant_name_1	varchar(300)	Nazwa beneficjenta w projekcie 1
q_expenses_1	decimal(14,2)	
t_expenses_1	decimal(14,2)	
grant_1	decimal(14,2)	
eu_grant_1	decimal(14,2)	
q_expenses_corr_1	decimal(14,2)	
t_expenses_corr_1	decimal(14,2)	
grant_corr_1	decimal(14,2)	
eu_grant_corr_1	decimal(14,2)	
grant_fund_type_1	varchar(50)	
visiblity_project_2	tinyint(1)	Flaga informująca o wprowadzeniu danych projektu 2
project_name_2	varchar(300)	Nazwa projektu 2
project_title_2	varchar(300)	
applicant_name_2	varchar(300)	Nazwa beneficjenta w projekcie 2
q_expenses_2	decimal(14,2)	
t_expenses_2	decimal(14,2)	

grant_2	decimal(14,2)	
eu_grant_2	decimal(14,2)	
q_expenses_corr_2	decimal(14,2)	
t_expenses_corr_2	decimal(14,2)	
grant_corr_2	decimal(14,2)	
eu_grant_corr_2	decimal(14,2)	
grant_fund_type_2	varchar(50)	
visiblity_project_3	tinyint(1)	Flaga informująca o wprowadzeniu danych projektu 3
project_name_3	varchar(300)	Nazwa projektu 3
project_title_3	varchar(300)	
applicant_name_3	varchar(300)	Nazwa beneficjenta w projekcie 3
q_expenses_3	decimal(14,2)	
t_expenses_3	decimal(14,2)	
grant_3	decimal(14,2)	
eu_grant_3	decimal(14,2)	
q_expenses_corr_3	decimal(14,2)	
t_expenses_corr_3	decimal(14,2)	
grant_corr_3	decimal(14,2)	
eu_grant_corr_3	decimal(14,2)	
grant_fund_type_3	varchar(50)	
applicationdata_id	int(11)	Identyfikator wniosku
cost_correct_1	tinyint(1)	
cost_correct_2	tinyint(1)	
cost_correct_3	tinyint(1)	

documents_documentdata – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla importowanych do SOFM plików

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
filename	varchar(300)	Nazwa pliku
conv_filename	varchar(300)	
document_id	int(11)	
file_doc_id	int(11)	



documents_assessmentdata – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla kart oceny

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
template_id	int(11)	Identyfikator szablonu karty oceny
document_id	int(11)	Identyfikator dokumentu
secretary_delegation_on	tinyint(1)	Flaga informująca o wypełnianiu karty przez sekretarza
sum_add_pts	decimal(14,2)	
sum_pts	decimal(14,2)	
assessment_card_type	int(11)	
fund_id	int(11)	
assessment_result	varchar(30)	
cost_correct_explanations_val	longtext	
cost_correct_field_show	tinyint(1)	
cost_correct_val	varchar(30)	
explanations_field_show	tinyint(1)	
explanations_val	longtext	
logos	varchar(50)	
additional_metric_exists	tinyint(1)	
additional_metric_f1	varchar(300)	
additional_metric_f2	varchar(300)	
additional_metric_f3	varchar(300)	

custom_metric_exists	tinyint(1)	
custom_metric_f1	varchar(300)	
custom_metric_f2	varchar(300)	
custom_metric_f3	varchar(300)	
custom_metric_f4	varchar(300)	
custom_metric_f5	varchar(300)	
custom_metric_f6	varchar(300)	
subtitle1	varchar(1000)	
subtitle2	varchar(1000)	

documents_assessmentelement – w tabeli przechowywane są wpisy reprezentujące poszczególne pozycje karty oceny. Podobnie jak w przypadku tabeli dokumentów wpisy przechowują informacje na temat struktury poszczególnych pozycji karty oceny oraz informacje wspólne dla pozycji. Każda pozycja karty oceny (Sekcja, Kryterium, Pytanie) posiada wpis w tej tabeli.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
object_id	int(10) unsigned	
template_element_id	int(10) unsigned	Identyfikator szablonu karty oceny
lft	int(10) unsigned	
rght	int(10) unsigned	
tree_id	int(10) unsigned	
level	int(10) unsigned	
assessment_id	int(11)	Identyfikator karty oceny
content_type_id	int(11)	
parent_id	int(11)	Identyfikator elementu rodzica karty oceny

documents_assessmentsection – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla sekcji karty oceny

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
name	varchar(300)	Nazwa sekcji
description	varchar(2500)	Opis sekcji
header_data	varchar(1000)	
assessment_section_type	int(11)	
metric_add	tinyint(1)	
sum_add	tinyint(1)	
sum_add_max_pts	decimal(14,2)	
sum_add_pts	decimal(14,2)	
sum_max_pts	decimal(14,2)	

sum_pts	decimal(14,2)	
pointer	varchar(30)	
title_show	tinyint(1)	
poz_neg_show	tinyint(1)	
section_result	varchar(30)	
add_description	varchar(1000)	
print_form	int(11)	
template_section_sum_label	varchar(300)	
integer_field	tinyint(1)	
new_page_print	tinyint(1)	
custom_metric_exists	tinyint(1)	
custom_metric_f1	varchar(300)	
custom_metric_f2	varchar(300)	
custom_metric_f3	varchar(300)	
custom_metric_f4	varchar(300)	
custom_metric_f5	varchar(300)	
custom_metric_f6	varchar(300)	

documents_assessmentcriterion – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla kryterium karty oceny

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
description	varchar(2500)	Opis kryterium
additional_info	varchar(2500)	Dodatkowy opis kryterium
pointer	varchar(30)	
additional_content	varchar(300)	
additional_label	varchar(300)	
addsum_label	varchar(300)	
sum_add_pts	decimal(14,2)	
sum_childrens_points	tinyint(1)	
sum_label	varchar(300)	
sum_pts	decimal(14,2)	
bold_sum_values	tinyint(1)	
integer_field	tinyint(1)	

documents_assessmentitem – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla pozycji (pytania) karty oceny

Pole	Typ	Opis
-------------	------------	-------------

id	int(11)	Identyfikator wpisu
description	varchar(5000)	Opis pozycji karty oceny
field_type	int(11)	Rodzaj pozycji karty oceny (rodzaj pola)
field_properties	varchar(2500)	Konfiguracja pola karty oceny
reason_field	tinyint(1)	
text_field_value	varchar(2500)	
number_field_value	decimal(14,2)	
numberadd_field_value	decimal(14,2)	
reason_field_value	varchar(5500)	
additional_info	varchar(2500)	
pointer	varchar(30)	
addinfo_as_note	tinyint(1)	
addinfo_as_reason	tinyint(1)	
parent_crit_scal	tinyint(1)	

documents_assessmentitemsspecialrows – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla specjalnego rodzaju pozycji (pytania) dla karty oceny EFS. Dotyczy to pozycji wypełnianej w formie dodawania pozycji w tabeli.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
index	int(11)	
row_type	int(11)	
assessment_item_id	int(11)	

documents_assessmentitemsspecialnumberfield – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla specjalnego rodzaju pozycji (pytania) dla karty oceny EFS. Dotyczy to pozycji wypełnianej w formie dodawania pozycji w tabeli. Tabela przechowuje wartości numeryczne.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
key	varchar(300)	
value	decimal(14,2)	
assessment_item_special_row_id	int(11)	

documents_assessmentitemsspecialtextfield – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla specjalnego rodzaju pozycji (pytania) dla karty oceny EFS. Dotyczy to pozycji wypełnianej w formie dodawania pozycji w tabeli. Tabela przechowuje wartości tekstowe.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
key	varchar(300)	
value	varchar(1000)	

assessment_item_special_row_id	int(11)	
--------------------------------	---------	--

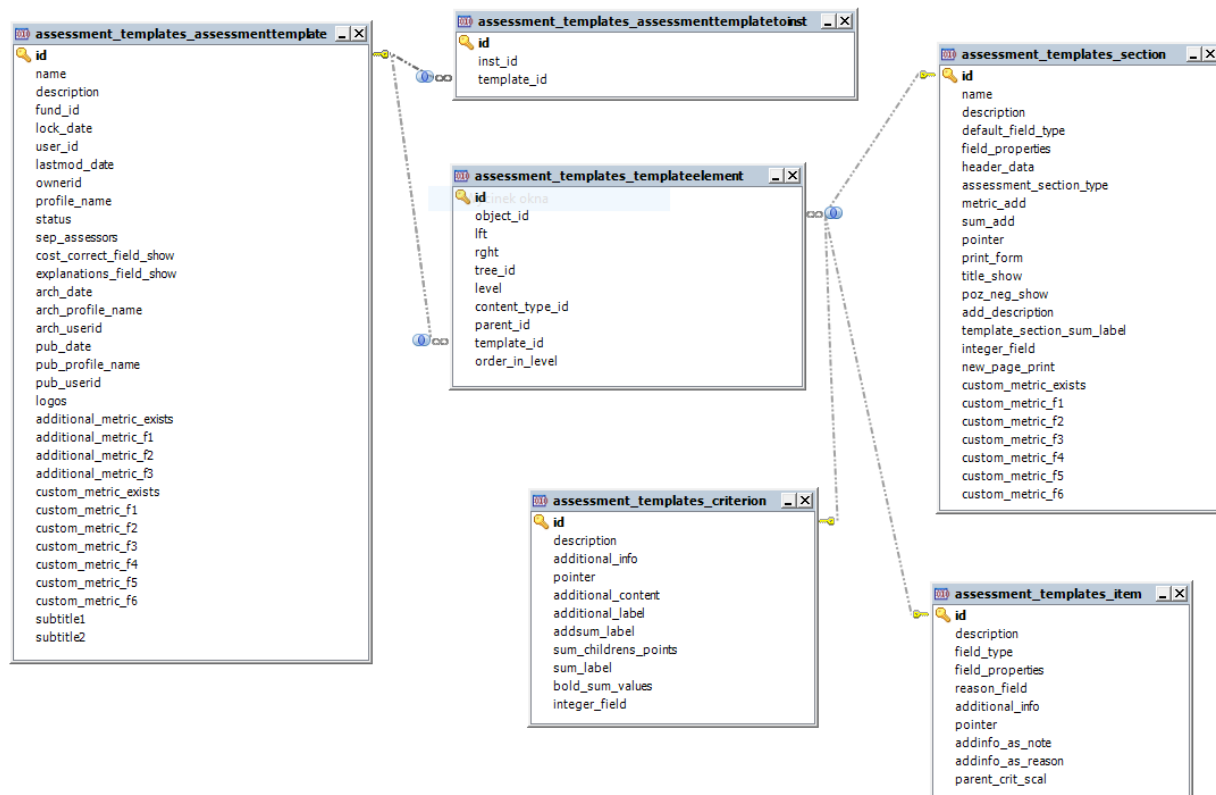
documents_documenttoinst – w tabeli przechowywane są powiązania dokumentów z instytucjami

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
inst_id	int(11)	Identyfikator instytucji
document_id	int(11)	Identyfikator dokumentu

documents_docschangelog – w tabeli przechowywane są informacje o zmianach wykonywanych na dokumentach (log zdarzeń). Przykładowy rodzaj zmiany to np. zmiana statusu wniosku lub karty oceny.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
doc_id	int(11)	Identyfikator dokumentu
rec_id	int(11)	Identyfikator naboru
app_id	int(11)	Identyfikator wniosku
doc_type	int(11)	Rodzaj dokumentu
event_user	varchar(500)	Nazwa użytkownika którego dotyczy zdarzenie
event_user_id	int(11)	Identyfikator konta użytkownika którego dotyczy zdarzenie
event_type	int(11)	Rodzaj zdarzenia
event_desc	varchar(2000)	Opis zdarzenia
event_date	datetime	Data rejestracji zdarzenia
doc_locale	varchar(2000)	Lokalizacja dokumentu w strukturze

VI. Szablony karty oceny



assessment_templates_assessmenttemplate – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla szablonu karty oceny

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
name	varchar(250)	Nazwa szablonu karty oceny
description	varchar(1000)	Opis szablonu karty oceny
fund_id	int(11)	
lock_date	datetime	Data zablokowania szablonu
user_id	int(11)	Identyfikator konta użytkownika , blokującego – aktualnie edytującego szablon
lastmod_date	datetime	
ownerid	int(11)	Identyfikator konta użytkownika tworzącego szablon karty
profile_name	varchar(100)	Nazwa profilu użytkownika tworzącego szablon karty
status	varchar(30)	
sep_assessors	tinyint(1)	
cost_correct_field_show	tinyint(1)	
explanations_field_show	tinyint(1)	
arch_date	datetime	
arch_profile_name	varchar(100)	

arch_userid	int(11)	
pub_date	datetime	
pub_profile_name	varchar(100)	Nazwa profilu użytkownika publikującego
pub_userid	int(11)	Identyfikator konta użytkownika publikującego
logos	varchar(50)	
additional_metric_exists	tinyint(1)	
additional_metric_f1	varchar(300)	
additional_metric_f2	varchar(300)	
additional_metric_f3	varchar(300)	
custom_metric_exists	tinyint(1)	
custom_metric_f1	varchar(300)	
custom_metric_f2	varchar(300)	
custom_metric_f3	varchar(300)	
custom_metric_f4	varchar(300)	
custom_metric_f5	varchar(300)	
custom_metric_f6	varchar(300)	
subtitle1	varchar(1000)	
subtitle2	varchar(1000)	

assessment_templates_templateelement – w tabeli przechowywane są wpisy reprezentujące poszczególne pozycje szablonu karty oceny. Podobnie jak w przypadku tabeli dokumentów wpisy przechowują informacje na temat struktury poszczególnych pozycji szablonu karty oceny oraz informacje wspólne dla pozycji. Każda pozycja szablonu karty oceny (Sekcja, Kryterium, Pytanie) posiada wpis w tej tabeli.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
object_id	int(10) unsigned	
lft	int(10) unsigned	
rght	int(10) unsigned	
tree_id	int(10) unsigned	
level	int(10) unsigned	
content_type_id	int(11)	
parent_id	int(11)	Identyfikator elementu rodzica karty oceny
template_id	int(11)	Identyfikator szablonu karty oceny
order_in_level	double	

assessment_templates_section – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla sekcji szablonu karty oceny

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu

name	varchar(300)	Nazwa sekcji
description	varchar(2500)	Opis sekcji
default_field_type	int(11)	
field_properties	varchar(2500)	
header_data	varchar(2500)	
assessment_section_type	int(11)	
metric_add	tinyint(1)	
sum_add	tinyint(1)	
pointer	varchar(30)	
print_form	int(11)	
title_show	tinyint(1)	
poz_neg_show	tinyint(1)	
add_description	varchar(1000)	
template_section_sum_label	varchar(300)	
integer_field	tinyint(1)	
new_page_print	tinyint(1)	
custom_metric_exists	tinyint(1)	
custom_metric_f1	varchar(300)	
custom_metric_f2	varchar(300)	
custom_metric_f3	varchar(300)	
custom_metric_f4	varchar(300)	
custom_metric_f5	varchar(300)	
custom_metric_f6	varchar(300)	

assessment_templates_criterion – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla kryterium szablonu karty oceny

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
description	varchar(2500)	Opis kryterium
additional_info	varchar(2500)	Dodatkowy opis kryterium
pointer	varchar(30)	
additional_content	varchar(300)	
additional_label	varchar(300)	
addsum_label	varchar(300)	
sum_childrens_points	tinyint(1)	
sum_label	varchar(300)	
bold_sum_values	tinyint(1)	
integer_field	tinyint(1)	

assessment_templates_item – w tabeli przechowywane są informacje specyficzne dla pozycji (pytania) szablonu karty oceny

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator wpisu
description	varchar(5000)	Opis pozycji szablonu karty oceny
field_type	int(11)	Rodzaj pozycji szablonu karty oceny (rodzaj pola)
field_properties	varchar(2500)	Konfiguracja pola szablonu karty oceny
reason_field	tinyint(1)	
additional_info	varchar(2500)	
pointer	varchar(30)	
addinfo_as_note	tinyint(1)	
addinfo_as_reason	tinyint(1)	
parent_crit_scal	tinyint(1)	

assessment_templates_assessmenttemplatetoinst – w tabeli przechowywane są powiązania szablonów kart oceny z instytucjami

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	Identyfikator powiązania
inst_id	int(11)	Identyfikator instytucji
template_id	int(11)	Identyfikator szablonu karty oceny

VII. Framework Django

Tabele przechowują informacje niezbędne do funkcjonowania mechanizmów frameworka Django.

django_session – w tabeli przechowywane są informacje o sesjach logujących się do systemu użytkowników. Silnik Django używa tabeli do realizacji mechanizmów logowania do SOFM.

Pole	Typ	Opis
session_key	varchar(40)	
session_data	longtext	
expire_date	datetime	

django_admin_log – w tabeli przechowywane są logi standardowego panelu administracyjnego Frameworka Django. Aplikacja SOFM nie korzysta z tej tabeli. Została ona w strukturze ze względu na Framework.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	
action_time	datetime	
object_id	longtext	
object_repr	varchar(200)	
action_flag	smallint(5) unsigned	

change_message	longtext	
content_type_id	int(11)	
user_id	int(11)	

django_content_type – w tabeli przechowywane są informacje o rodzajach danych przetwarzanych w aplikacji. Informacje te wynikają ze struktury Frameworka Django.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	
app_label	varchar(100)	
model	varchar(100)	

django_migrations – w tabeli przechowywane są informacje o zmianach w strukturze bazy danych (migracjach), wykonywanych mechanizmami zarządzania bazą danych udostępnianymi przez Framework Django.

Pole	Typ	Opis
id	int(11)	
app	varchar(255)	
name	varchar(255)	
applied	datetime	

VIII. Dokumenty w strukturze plików serwera

Na serwerze aplikacji SOFM, poza danymi gromadzonymi w bazie danych przechowywane są również dane w strukturze plików i folderów systemu operacyjnego. Aplikacja przechowuje pliki dokumentów importowanych do projektów w lokalizacji `/sofm/document_files/`. Lokalizacja ta nie jest dostępna bezpośrednio z poziomu serwera HTTP, co zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa dokumentów. W lokalizacji tej aplikacja SOFM tworzy katalogi o nazwach zgodnych z identyfikatorami dokumentów w bazie danych i w nich umieszcza importowane pliki.

```

mc [master@sofm-test]:/sofm/document_files/1015
Lewy Plik Polecenie Opcje Prawy
<- /sofm/document_files [~]> <- /sofm/document_files/1015 [~]>
'n Nazwa Rozmiar Czas modyfi 'n Nazwa Rozmiar Czas modyfi
/.. NADRZED 15.11.2015 /.. NADRZED 14.02 13:23
/1000 4096 11.02.2016 *RPPD.05.03.01-20-0028_15.pdf 137283 11.02.2016
/1001 4096 11.02.2016
/1002 4096 11.02.2016
/1003 4096 11.02.2016
/1004 4096 11.02.2016
/1005 4096 11.02.2016
/1006 4096 11.02.2016
/1007 4096 11.02.2016
/1008 4096 11.02.2016
/1009 4096 11.02.2016
/1010 4096 11.02.2016
/1011 4096 11.02.2016
/1012 4096 11.02.2016
/1013 4096 11.02.2016
/1014 4096 11.02.2016
/1015 4096 11.02.2016
/1016 4096 11.02.2016
/1017 4096 11.02.2016
/1018 4096 11.02.2016
/1019 4096 11.02.2016
/1020 4096 11.02.2016
/1021 4096 11.02.2016
/1022 4096 11.02.2016
/1023 4096 11.02.2016
/1024 4096 11.02.2016
/1025 4096 11.02.2016
/1026 4096 11.02.2016
/1027 4096 11.02.2016
/1028 4096 11.02.2016
/1029 4096 11.02.2016
/1030 4096 11.02.2016

/1002 274G/293G (93%) NADRZED 274G/293G (93%)
Porada: użycie wycinania i wklejania za pomocą myszy wymaga klawiszy Shift.
master@sofm-test:/sofm/document_files/1015$
1Pomoc 2Menu 3BdgId 4Edycja 5KopiuJ 6Przen 7JtwKat 8Jauñ 9ND6l 10Kończ

```