iPKO biznes Administrator's Guide



Bank Polski



# 1. GLOSSARY

**Client** – an entity that entered into e-banking agreement with the Bank.

**User** – a representative entitled to use e-banking services, that is a person appointed by an Account Holder, who is entitled to access and use accounts in the configuration defined by an Account Holder. **Administrator** – a person appointed by an Account Holder for the purpose of managing User rights on the side of an Account Holder or if the function of parametrisation of User rights specified by an Account Holder is entrusted to PKO BP SA, the administrator should be a person appointed by an Account Holder, who has a right to review context data.

Context - a set of accounts and list of Users entitled to use such accounts in iPKO biznes.

**Dictionary Data** – the data configured by the Administrator, that define relations in iPKO biznes system, that is: signature classes, account rights schedules, service rights schedules, transaction signing schedules.

Account/Service Right Schedule – a schedule containing a list of rights (to accounts, to services) defined in the system. The Administrator may create on Account Rights Schedules or use default Account Schedules in the service: fill access, creating person, signing person, review.

**Signature class** – name of a User or Users on the bases of which the transaction signing schedule is established. In the Service there are four default signature classes: Director, Manager, Accountant, CEO. Own signature classes may be also created.

**Transaction Signing Schedule** – a schedule that facilitates defining what Users, in what relationships and up to what amount may authorise transactions on an account to which a transaction signing schedule is assigned.

# 2. GENERAL ASSUMPTIONS

In order to use iPKO biznes e-banking services it is necessary to:

- 1. sign an appendix to the current/subsidiary account agreement concerning use of iPKO biznes e-banking services,
- 2. sign a form entitled "Activation/Deactivation/Modification of Access to iPKO biznes",
- 3. sign "Identification cards" for Users who have not used the Bank's services previously,
- 4. collect certification tools and sign "Confirmation of password collection",
- 5. remember User ID,
- 6. have the access configured by a person appointed by an Account Holder as the Administrator (without such configuration, Users will have no access to accounts even if they have logged in), and at the request of an Account Holder it is possible that the Bank takes over the function of administering User rights and parametrising iPKO biznes system, including the first system parametrisation. A takeover of the parametrisation by the Bank requires a specific request to be submitted in the Bank.

An Account Holder has to specify at least one User who is going to have the rights of the Administrator in the iPKO biznes system. In case of access configuration and administration of rights by the Bank, the Administrator on the Company's side will have an access to information on the Context Data only.

This manual has been prepared for a person appointed by an Account Holder as the Administrator and it discusses individual activities that should be performed in order to configure an access to iPKO biznes. The Administrator's tasks are as follows:



- 1. Creation of Signature Classes.
- 2. Creation of specific Account Right Schedules.
- 3. Creation of specific Service Right Schedules.
- 4. Creation of Transaction Signing Schedules.
- 5. Assignment of Signature Classes and Service Right Schedules to Users,
- 6. Assignment of Transaction Signing Schedules to Agreements and Service Right Schedules to Users,
- 7. Assignment of Transaction Signing Schedules to Services. and
- 8. Defining names of accounts
- 9. Specifying restrictions of access to iPKO biznes system, if necessary,

The rights and schemes granted as provided above make it possible to reflect the actual relationships in the company in the iPKO biznes system. Thanks to that, transactions on an account may be ordered by a person who is duly authorised to do it. The accomplishment of all activities described above will enable the use of iPKO biznes system by other Users. A access configuration may be commenced by the Administrator after logging into iPKO biznes system.

# 3. LOGGING IN

#### 3.1. FIRST LOGGING IN

In order to use the services of iPKO biznes, you should type www.ipkobiznes.pl in your Internet search engine. The following entries will appear on the log-in screen:

- User ID you should type in the number provided to you by the Bank's employee,
- Password from a security token this field should be left empty,
- **Password** you should type in the first log-in password (access password) provided to you while signing the agreement, then confirm it with OK button.

LOGOWANIE	
Identyfikator użytkownika	1234567
Hasło z tokena	?
Hasło	••••••
	OK ► WYCZYŚĆ ►



Then a User is asked to activate the security token. This action requires an answer from the security token for a given action code. In the next step a User will be asked to change the first log-in password to his/her own Password. Access password are typed in the fields in a hidden form.

**NOTE!** The User ID and Password are also used for activation of a phone service. You should call the INFOLINE in order to activate the phone service.

#### 3.2. NEXT LOGGING IN

While logging into iPKO biznes for the next time, a User should type in:

- User ID a number given by the Bank's employee,
- Security token password a password generated by a security token,
- Password individual password,

and then confirm them with OK button.

Drogi Kliencie, ze względów bezpieczeństwa prosimy o potwierdzenie Twojej numeru klienta i hasła. Po poprawnym zalogowaniu wrócisz do miejsca, w któ serwisu internetowego.	tożsamości przez ponowne podanie órym ostatnio się znajdowałeś w ramach
LOGOWANIE Identyfikator użytkownika Hasło z tokena Hasło Masło OK WYCZYŚĆ	BEZPIECZEŃSTWO PAMIĘTAJ! Bark nigdy nie poprosi Cię o podanie jednocześnie kilku kodów lub haseł z karty kodów. -• wiecej o bezpieczeństwie

# 4. ACCESS CONFIGURATION

Access configuration may be performed in a few ways. The first one is a definition of the Dictionary Data that is Signature Classes, Account Right Schedules, Service Right Schedules and Transaction Signing Schedules and then assigning these data to respective Users/ Agreements.

**NOTE!** The configuration processes should be completed with a verification of correct granting of all authorisations.

After you log into iPKO biznes service, you can see menu called "Accounts" (Rachunki) with information that there are no open accounts, deposits, credits. Such information is visible only after the configuration is completed.

To start configuration, the Administrator should go to menu called "Access" (Dostęp).

Rachunki	Transakcje	Usługi dodatkowe	Wymiana plików	Dostęp	Kontakt



Then individual menus related to access configuration will be displayed on a screen. The configuration should start from the level of submenu called "Context Data" (Dane kontekstu).

	Rachunki	Transakcje	Usługi dodatkowe	Wymiana plików	Dostęp	Kontakt
	→ Kanały doste	epu				
<	→ Dane kontek	stu				
	-+ Klasy pod	lpisu				
	<ul> <li>Schematy rachunkó</li> </ul>	/ uprawnień do w				
	→ Schematy usług	y uprawnień do				
	<ul> <li>Schematy operacji</li> </ul>	y podpisywania				
	-+ Nazwy ra	ichunków				
	- Zarządza	nie dostępem				
	-+ Dane osobov	we				

### 4.1. CONTEXT DATA

Here one can find the information on the context, a list of agreements in the context, a list of services in the context and list of Users in the context. If the Administrator is authorised to handle more then one context in the Internet service, he/she should have a possibility to choose contexts from a roll-out list in the upper right corner (a context is changed after function "Change" (Zmień) is selected).

When submenu called "Context Data" is selected, the following information will be displayed on the screen:

Dane kontekstu								
				Dostępne operacje:→[				
Identyfikator kontekstu	1051							
Nazwa kontekstu	ELSS'A 😁 Zmień							
Numer firmy	48810340							
Lista umów w kontekście								
	Dostępne operacje: → Zmień schemat podpisywania operacji gru							
Umowa Schemat podpisywania operacji								
PKOBP Oddział 56 w Warszawie ul.Bagat	ela 15, 00-586 Warszav	<i>i</i> a						
Umowa do rachunku: 041020550	510000300200075572			→ <u>Szczegóły</u> Zmień schemat podpisywania <u>operacii</u> → Zmień schemat uprawnień				
Lista usług w kontekście								
Usługa	Schemat podpis	ywania operacji						
Zarządzanie bazą kontrahentów	-		→ <u>Szczegóły</u>					
Wymiana plików			Szczegóły     Zmień sche     Schelten     Schelte	<u>mat podpisywania operacji</u>				



#### Lista użytkowników w kontekście

	Dostępne operacje: → <u>Zmień klase podpisu grupowo</u> → <u>Zmień schemat uprawnień do usług grupowo</u>								
	Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Klasa podpisu	Administrator	Schemat uprawnień do usług				
	1004718	MORTEN SWETER	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	Brak	Szczegóły     Zmień klase     podpisu     Zmień uprawnienia     do usług			
Γ	27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	Brak	Szczegóły     Zmień klase     podpisu     Zmień uprawnienia     do usług			
	1004756	JÓZEF JAROSZ	Brak	ТАК	Brak	Szczegóły     Zmień klase     podpisu     Zmień uprawnienia     do usług			

### 4.2. CREATING SIGNATURE CLASSES

The Administrator should create Signature Classes that will be used during the next configuration steps to define Transaction Signing Schedules. Signature Classes are used in relation to group Users in order to define simple transaction signing rules applicable in the company. As a standard, there four Signature Classes defined in iPKO biznes system:

- Director,
- Manager,
- Accountant,
- CEO.

The Administrator may add another Signature Class. Another signature class may be defined after function "Add Signature Class" (Dodaj klasę podpisu) is selected.

Rachunki Transakcje Us	ługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp Kontakt	<b>i</b> PKO	🔓 Wyloguj
Kanały dostępu	Lista klas podpisu		
Dane kontekstu	Dostępne operacje: → Dodaj klase podpisu		
→ Klasy podpisu	Nazwa klasy podpisu podsi <u>Visco podsiju</u> Użytkownicy		
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>	Dyrektor		→ Zmień nazwe
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>	Karnunik		→ Zmień nazwę
> Schematy podpisywania			→ <u>Usuń</u>
operacji	Ksienowy		-> Zmień nazwę
Nazwy rachunków	raiçãon y		→ <u>Usuń</u>
<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>			
Dane osobowe	Prezes		→ <u>Zmien nazwe</u> → <u>Usuń</u>

A new Signature Class will be added to the list of Signature Classes in the "Context Data". Moreover, in case of all Signature Classes visible in the "List of Signature Classes" (Lista klas podpisu), it possible to change a name or delete a given Class from the list.



# 4.3. CREATING ACCOUNT RIGHT SCHEDULES

The Administrator should create Account Right Schedules using the list of available rights:

#### a. Account data:

- Account details,
- Review of a current balance and amount of free funds on the account,
- Review of a history of the account,
- Export, statements, printing transactions made on the account,
- File reports,
- Faxing a history of the account,
- Reviewing unsettled transactions on the account,
- Reviewing list of pending/ cancelled/ rejected transactions,

#### b. Term deposits:

- Reviewing a list of term deposits,
- Details of term deposits,
- Opening a deposit,
- Changing parameters of a deposit and managing automatic deposit sessions,
- Cancelling a deposit,

#### c. Payments and standing orders:

- List and details of payments,
- Creating, modifying and deleting of payments,
- Executing payments,
- List and details of standing orders,
- Creating, modifying and deleting of standing orders,

#### d. Ordering transactions:

- Ordering a one-off ordinary wire transfer,
- Ordering a transfer between own accounts,
- Ordering a transfer to a Tax Office,
- Ordering a transfer to the Social Insurance Institution,
- Cancelling a pending transfer,
- Ordering a transfer abroad,
- Releasing authorised transactions.

As a standard, there are four Account Rights Schedules available in iPKO biznes system:

- Full access,
- Creating person,
- Signing person,
- Review.

**NOTE!** The Schedule prepared by the Bank that is called "Full access" does not include the right of "File reports".

The Administrator may create an own right schedule. To do so it is necessary to use function called "Add a new Account Right Schedule" (Dodaj nowy schemat uprawnień do rachunków).



Rachunki Transakcje U	sługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp Kontakt		iPKO 🖻 Wyl
Kanały dostępu	Lista schematów uprawnień do rac	hunków	
-+ Dane kontekstu	Dostępne operacje: -> Dodaj nowy schemat uprawni	eń do rachunków	
> Klasy podpisu	Id schematu uprawnień	Dodaj powy schemat uprawpieć do rachupków	
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>	3773	Pelny dostep	→ Szczegóły → Zmień
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>			→ <u>Usuń</u>
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>	3774	Tworzący	→ <u>Szczegóły</u> → <u>Zmień</u> →
> Nazwy rachunków			2 <u>Usuri</u>
→ Zarządzanie dostępem	3775	Podpisujacy	Szczegóły Zmień
> Dane osobowe			→ <u>Usuń</u>
	3776	Podgląd	> <u>Szczeaółv</u> > <u>Zmień</u> > <u>Usuń</u>

While defining a new Account Right Schedule, the Administrator should specify a set of rights in iPKO that may be executed by a User to whom such schedule will be assigned.

**NOTE!** Opening, modification or cancelling of a term deposit are not subject to the Transaction Signing Schedule. In order to do this, a User must have respective authorisation.

The consequences of launching certain functions in the Account Right Schedule:

- Account data marking of this box causes filling in of boxes below the box entitled "Review of a list of pending/cancelled/rejected transactions".
- Account details a User with such rights may view such details of an account as: a branch
  office with which an account is held, interest rate, names of Clients and type of relationship of
  the Clients entitled to an account, frequency of bank statements and the date of the bank
  statement.
- Review of a current account balance and free funds on an account thanks to this function a Client may see the current book balance and volumes of funds that are available at a specific account and a currency of such account.
- Review of account history a Client may review on history of selected transactions on a given account (available after an entry in to "Accounts" (Rachunki)) from the top menu and then the "Account History" (Historia rachunku) from the left menu), and he/she may also order a document containing searched transactions in format Excel, PDF, CSV, HTML, XML. This function is necessary to launch function called "File Reports" and "Faxing an Account History".
- Exporting, statements, printing of operations on an account thanks to this function one may order, download and print statements in PDF format. The process of providing e-statements in iPKO biznes system will be described in detail below.
- File reports marking of this box enables ordering and downloading daily reports in MT940 format (NOTE! In reports generated in MT940 format, the Bank does not provide information on a given payment instruction in regard to an amount of the original transaction, currency of the original transaction, foreign exchange rate, amount and currency of settlement), Elixir or Kontakt. Such reports facilitate cooperation with financial and accounting systems. They contain, for instance information on PKO Virtual Accounts for selected account on a specified day. Below you may find the information on how to configure the context in order to provide access to this function to Clients.

**NOTE!** A Client who is willing to use this function must switch on the window entitled "Review of account history".



- Faxing a history respective transaction found in the "Account History" may be faxed individually. This function is working only when the window entitled "Review of account history" is switched on.
- Review of unsettled transactions on an account this function is available after entering from the main menu entitled "Accounts" and then from the left menu called "Unsettled funds".
- "Review of a list of pending/cancelled/rejected transactions" the function is available after "Transactions" are selected from the main menu.
- Term deposits marking of this box causes filling in of boxes up to "Early termination of a deposit".
- Review of a list of term deposits thanks to this function one may review deposits available within the context.
- Details of term deposits A User who has rights to view details of a deposit may obtain information on, for instance, a number and name of deposit account, book balance, duration of a deposit, opening and expiration dates, the next day of interest accrual and interest rate of a deposit.
- Opening of a deposit A User who has an access to this function may open a deposit through iPKO biznes system.
- Changing parameters of a deposit and managing automatic deposit sessions this function makes it possible to change the way of disposing with interests or funds after a deposit expires or to change automatic deposit sessions. It is also possible to make changes in regard to renewals of deposits.
- Early termination of a deposit this function enables a withdrawal of funds from a deposit before its contractual final date. It is related to a loss of all of a part of the interests due.
- Payments and standing orders marking of this box causes filling in of the boxes below up to the box for "Creating, modifying and deleting payments".
- NOTE! Payment is a money transfer form in which payer's account and recipient are fixed.
- List and details of payments A User with such authorisation can see a list of defined payments together with names of payments, number of debited account, recipient data and purpose of payment. A User cannot, however, modify, create or delete a payment.
- Creating, modifying and deleting payments it requires a signature and respective rights to the account on which a payment is defined, which means at least the rights of "Creating, modifying and deleting payments" and "List and details of payments".
- Execution of payments an execution of defined payments DOES NOT REQUIRE a signature, although it requires respective account rights, that is at least rights of "Execution of payments" and "List and details of payments".
- List and details of standing orders a list of standing orders presents all standing orders defined in electronic access channels and submitted in a branch office. The following information is presented in the list: recipient data, number of an account from which an order is executed, description of an order and an amount. Moreover, the "Details of a standing order" include a purpose of an order and a calendar of executions of an order.
- NOTE! Standing orders related to payments to tax offices and the Social Insurance Institution are not presented in the Internet service.
- Creating, modifying and deleting a standing order creating, modifying and deleting a standing order requires a signature and respective account rights, that is at least rights of "List and details of standing orders" and "Creating, modifying and deleting standing orders".
- **NOTE!** It is not possible to modify standing orders for variable amounts, submitted in the office branches of PKO BP, that refer to payments of invoices sent directly to the bank. In case of them it is only possible to review "Details of a standing order".



- Ordering a transaction marking of this box causes filling in of the boxes below up to box named "Releasing authorised transactions". It is possible to configure iPKO biznes in a way that would separate persons who created wire transfers from persons who create and sign wire transfers from persons who sign wire transfers only.
- Ordering a one-off ordinary wire transfer a transfer order may be placed any time.
- Ordering a transfer between own accounts it is a quick transfer of funds between own accounts held with PKO BP.
- Ordering a transfer to a Tax Office A User with such rights may execute transfers to a Tax Office.
- Ordering a transfer to the Social Insurance Institution A User with such rights may execute transfers to the Social Insurance Institution.
- Cancelling a pending transfer this function requires respective account rights, that is at least the rights named "Cancelling a pending transfer" and "Review of a list of pending/cancelled/rejected transactions". While selecting option "Transactions" from the top menu, a User may search transactions "Waiting for execution" or "Waiting for registration" and cancel them.
- Ordering a transfer abroad Having selected "Transactions" →Foreign Currency Disbursement Order", a User with such rights may order a transfer abroad (in foreign currency or in PLN) but also search the history of orders of transfers abroad.
- **NOTE!** In iPKO biznes system, in case of disbursement orders sent to the EEA, a payment shall not be executed if no BIC code or a wrong BIC code of the beneficiary bank or no or wrong beneficiary bank IBAN account number (or NRB in case of payments to other domestic banks) are provided.
- Releasing authorised transactions A User with such rights may release authorised transactions.
- A new Account Right Schedule will be added to the list of available Account Right Schedules.

#### 4.4. CREATION OF SERVICE RIGHT SCHEDULES

A Service Right Schedule defines rights/activities that may be executed by a given User in iPKO biznes within the scope of services.

In iPKO biznes system there are no pre-defined Service Right Schedules. In order to define them, the Administrator creates a new schedule on his/her own, depending on the scope of activities that are to be performed by a User in iPKO biznes system.

Rachunki Transakcje Us	sługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp Kontakt	<b>i</b> PKO	🔁 Wylog
-• Kanały dostępu -• Dane kontekstu	Lista schematów uprawnień do usług Dostępne operacje: → <u>Dodai nowy schemat uprawnień do usług</u>		
Klasy podpisu     Schematy uprawnień do     rachunków     Schematy uprawnień do     uskie	Id schematu uprawnieńDodaj nowy schemat uprawnień do usług uprawnień		
> Schematy podpisywania operacji> Nazwy rachunków> Zarządzanie dostępem			
> Dane osobowe			



In iPKO biznes system it is possible to define rights to two services:

- 1. Counterparty base management:
  - Creating, modifying and deleting a counterparty.
- 2. File exchange:
  - Sending files (micro accounts),
  - Sending files (prepaid cards),
  - Sending files (mass payments),
  - Sending files (other types),
  - Receiving files (micro accounts),
  - Receiving files (prepaid cards),
  - Receiving files (mass payments),
  - Receiving files (other types).

The service of "Counterparty base management" enables a creation (including import), modification and deletion of counterparties. No rights for such service means that a User may review a counterparty base and use it without a possibility to manage it. A Transaction Signing Schedule is **not** assigned to "Counterparty base management", since base management does not require an authorisation.

"File exchange" service is not related to an access to an account. The exchange file function provides a User with access to all files sent and received within the scope of the whole context. "File exchange" service enables sending and receiving files to and from the Bank. A Transaction Signing Schedule is assigned to the "File exchange" service, but **it is not possible to set a transaction limit** within a Transaction Signing Schedule.

#### 4.5. CREATING TRANSACTION SIGNING SCHEDULES

A Transaction Signing Schedule defines who and under what conditions may authorise a transaction ordered on a given account. Signature Classes, that have been created earlier, are used to create a Transaction Signing Schedule.

Within the scope of this activity, the Administrator is required to specify a formula expected in case of signing transactions through a formulation of a rule, for instance – two signatures, including for instance a Director, are required to authorise transactions up top PLN 1,000,000.

Rachunki Transakcje Usługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp Kontakt **I**PKO 1 Wyloguj Nowy schemat podpisywania operacji - Kanały dostępu Dane kontekstu -+ Klasv podpisu Nazwa schematu podpisywania operacji Schematy uprawnień do rachunków Typ schematu podpisywania operacji rachunki/usługi 🔽 ? ? InfoTip - PKO Х → Schematy uprawnień do Szczegóły schematu podpisywania operacji ? usług Możliwe jest zdefiniowanie dwóch typów schematu podpisywania operacji. Schemat "rachunki" pozw na ustalenie limitu kwoto Do autoryzacji operacji w kwocie: Schematy podpisy
 operacii ez limitu do wykonywanych operacji i można go przypisać jedyni do rachunków. Schemat "rachunki/usługi" nie posia opcji limitu kwotowego i - Nazwy rachunków podpis(v) klasv złotych ⊂ do - Zarządzanie dostępem wystarczy . osiada Dane osobowe Dodaj następne reguły można go przypisać zarówno do rachunków jak i usług. ANULUJ ► OK

In order to create a Transaction Signing Schedule, you should select function "Add a new Transaction Signing Schedule".



Below there is a confirmation of rules entered within a given Schedule for the purpose of authorisation:

Rachunki Transakcje	Usługi dodatkowe	Wymiana plików	Dostęp	Kontakt	<b>i</b> PKO	🔁 Wylo
Kanały dostępu	Nowy so	chemat podpis	sywania	operacji		
-+ Dane kontekstu						
	Typ schema	tu podpisywania opera	acji	rachunki/usługi		
-> Schematy uprawnień do	Nazwa sche	matu podpisywania op	eracji	Admin		
rachunków	Szczegóły	schematu podpisy	wania ope	eracji		
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>				Do autoryzacji transakcji wystarczający jest:		
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>				(2 poupisy wasy byrektor)		
🔸 Nazwy rachunków	Podaj odpov	viedź z tokena dla kod	u operacji	?		wwwacar
<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>	510					wymogor
<ul> <li>Dane osobowe</li> </ul>						
				WYKONAJ ► ZMIEŃ ► ANULUJ ►		

It is possible to change a name of each Transaction Signing Schedule or delete it from a list of Schedules.

#### 4.6. ASSIGNING OF SIGNATURE CLASSES TO USERS

Signature classes that have been created earlier should be assigned to individual Users. Assignment of Signature Classes is located in submenu "Context data" (Dane kontekstu). The first screen of this submenu shows for instance "List of users in the context". Signature Classes may be assigned to groups or individually.

#### 4.6.1. GROUP ASSIGNING OF SIGNATURE CLASSES TO USERS

If there is a group if Users who are to have the same Signature Class, you are recommended to use the option of group assigning of signature classes to Users.

In order to assign the same signature class to a group of Users, you should mark individual persons on the first screen in the "List of Users in the contexts" and then select function "Change a signature class for a group".

			Dostępne ope	racje: 🛛 Zmień klase podpisu gr	upowo Zmień schemat up	rawnień do usług grupowa
	Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Klasa podpisu	Administrator	Schemat uprawnień do usług	
•	1004718	MORTEN SWETER	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	Brak	Szczegóły     Zmień klase     podpisu     Zmień uprawnienia     do usług
۲	27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	Brak	→ Szczegóły <u>" Zmień klase</u> <u>podpisu " Zmień uprawnienia         <u>do usług</u> </u>

#### Lista użytkowników w kontekście

A signature class for selected Users should be selected from a roll-out list.



Rachunki Transakcje Us	sługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	iPKO 🖻
→ Kanały dostępu → Dane kontekstu	Zmiana klasy podpisu klienta	grupowo	
→ Klasy podpisu	Lista użytkowników	1004718 - MORTEN SWETER 27074767 (1004737) - SKIEN TELEMARK	
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>	Klasa podpisu	Wybierz	wym
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>		Wybierz Dyrektor Kierownik OK ► ANULUI ►	
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>		Księgowy Prezes	
🔸 Nazwy rachunków			
<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>			
→ Dane osobowe			

#### 4.6.2. INDIVIDUAL ASSIGNING OF SIGNATURE CLASSES TO USERS

If a User is to have a separate Signature Class, you should use an option of individual assigning of Signature Classes:

• act like in case of group assigning of Signature Classes, but select one User only, or

• select a given person on the first screen of submenu named "Context Data" in the "List of Users in the contexts" and then select function "Change signature class".

On the next screen you should select a respective signature class from a roll-out list.

Rachunki Transakcje l	Jsługi dodatkowe	Wymiana plików	Dostęp	Kontakt	ipko	6
→ Kanały dostępu → Dane kontekstu	Zmiana k	lasy podpisu	użytko	wnika		
🔸 Klasy podpisu	Identyfikator	użytkownika		1004718	ĺ	
> Schematy uprawnień do	Nazwa klient	Nazwa klienta		MORTEN SWETER		
rachunków	Administrato	Administrator		TAK, może zmieniać własne uprawnienia		
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>	Klasa podpisu	L		Prezes V		wym
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>				OK ► ANULUJ ►		
Nazwy rachunków						
🔸 Zarządzanie dostępem						
-> Dane osobowe						

Assignment of signature classes is an activity that requires a signature.



## 4.7. ASSIGNING OF SERVICE RIGHT SCHEDULES TO USERS

Service Right Schedules that have been created earlier should be assigned to individual Users. Assignment of Service Right Schedules is located in submenu "Context data". The first screen of this submenu shows for instance "List of users in the context". Service Right Schedules may be assigned to groups or individually.

## 4.7.1. GROUP ASSIGNING OF SERVICE RIGHT SCHEDULES TO USERS

If there is a group if Users who are to have the same Service Right Schedule, you are recommended to use the option of group assigning of Service Right Schedules to Users.

In order to assign the same Service Right Schedule to a group of Users, you should mark individual persons on the first screen in the "List of Users in the contexts" and then select function "Change a Service Right Schedule for a group".

Lista	Lista użytkowników w kontekście							
	Dostępne operacje: -> Zmień klase podpisu grupowo > Zmień schemat uprawnień do usług grupow							
	Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Klasa podpisu	Administrator	Schemat uprawnień do usług			
	1004718	MORTEN SWETER	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	Brak	→ Szczegóły     → Zmień klase     podpisu     → Zmień uprawnienia     do usług		
	27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	Brak	→ <u>Szczegóły</u> → <u>Zmień klase</u> <u>podpisu</u> → <u>Zmień uprawnienia</u> <u>do usług</u>		

Service Right Schedules for selected Users should be selected from a roll-out list.

Rachunki Transakcje Usł	lugi dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	<b>i</b> PKO	<u>ئ</u>
↔ Kanały dostępu	Zmiana schematu uprawnień	do usług grupowo		
Dane kontekstu				
> Klasy podpisu	Lista użytkowników	1004718 - MORTEN SWETER 27074767 (1004737) - SKIEN TELEMARK		
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>	Schemat uprawnień	Wybierz 💌		wymi
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>		Wybierz Brak uprawnień Podstawowy ► ANULUL►		
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>				
-+ Nazwy rachunków				
<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>				
→ Dane osobowe				

An assignment of Service Right Schedules to Users is an activity that requires a signature.



### 4.7.2. INDIVIDUAL ASSIGNING OF SERVICE RIGHT SCHEDULES TO USERS

If a User is to have a separate Service Right Schedule, you should use an option of individual assigning of Service Right Schedules:

- act like in case of group assigning of Service Right Schedules, but select one User only, or
  - select a given person on the first screen of submenu named "Context Data" in the "List of Users in the contexts" and then select function "Change Service Right Schedule".

#### Lista użytkowników w kontekście

		I	Dostępne ope	racje: → Zmień klase podpisu gr	<u>upowo</u> → <u>Zmień schemat u</u>	orawnień do usług grupowo
	Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Klasa podpisu	Administrator	Schemat uprawnień do usług	
<b>X</b>	1004718	MORTEN SWETER	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	Brak	

On the next screen you should select a respective Service Right Schedule from a roll-out list.

Rachunki Transakcje l	Jsługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	<b>i</b> PKO	<u>ا</u> ت
→ Kanały dostępu → Dane kontekstu	Zmiana schematu uprawnień	klienta do uslug		
	Identyfikator użytkownika	1004718		
> Schematy uprawnień do	Nazwa klienta	MORTEN SWETER		
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>	Uprawnienia domyślne dla usługi	Podstawowy 🔽 Wybierz Brak uprawnień		
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>		Podstawowy → ANULUJ →		
-+ Nazwy rachunków				
-+ Zarządzanie dostępem				
→ Dane osobowe				

An assignment of Service Right Schedules to Users is an activity that requires a signature.

#### 4.8. ASSIGNING OF TRANSACTION SIGNING SCHEDULES TO AGREEMENTS

Transaction Signing Schedules that have been created earlier should be assigned to agreements (accounts). Their assignment is located in submenu "Context data". Transaction Signing Schedules may be assigned to groups of agreements or individually.



#### 4.8.1. GROUP ASSIGNING OF TRANSACTION SIGNING SCHEDULES TO AGREEMENTS

It is possible to assign a Transaction Signing Schedule to several agreements at the same time. In order to assign the same Transaction Signing Schedule to several or all accounts, in the submenu named "Context Data" in the "List of agreements in the contexts" you should mark such agreements related to an account to which the same Transaction Signing Schedule is to be assigned. Then select function "Change a Transaction Signing Schedule for a group".

Rachunki Transakcje	Usługi dodatkowe Wymiana plików	Dostęp Kontakt	PKO 🕆 Wyloguj
Kanały dostępu	Dane kontekstu		
-+ Dane kontekstu			Dostępne operacje: → [
-+ Klasv podpisu			
- Schematy uprawnień do	Identyfikator kontekstu	1051	
rachunków	Nazwa kontekstu	ELSS'A -> Zmień	
→ Schematy uprawnień do usług	Numer firmy	48810340	
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>	l ista umów w kontekś	cie	
<ul> <li>Nazwy rachunków</li> </ul>		Dostęp	ne operacji 🗧 🔿 Zmień schemat podpisywania operacji gru
<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>		Umowa Schemat po	dpisywania
> Dane osobowe		oper	racji
	PKOBP Oddział 56 w Warszawie	ul.Bagatela 15, 00-586 Warszawa	
	Umowa do rachunku: 04	\$102055610000300200075572	→ Szczegóły ,- <u>zmień schemat podpisywania</u> operacii → Zmień schemat uprawnień

On the next screen you should choose a Transaction Signing Schedule from a roll-out list ans such Schedule shall refer to all accounts related to all agreements that have been marked earlier.

Rachunki Transakcje Usł	ugi dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	<b>i</b> PKO	Ъ	
↔ Kanały dostępu	Modyfikacja schematu podpis	ywania operacji grupowo			
> Dane kontekstu					
> Klasy podpisu	Przypisanie schematu podpisywania op	peracji dla wielu umów spowoduje, że wybrany schemat dotyczyć bę	dzie także rachunków w ra	amac	
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachupków</li> </ul>	unow.				
	Id kontekstu	1051			
<ul> <li>Schematy uprawnien do usług</li> </ul>	Nazwa kontekstu	ELSS'A			
-+ Schematy podpisywania	Lista umów 04102055610000300200075572				
operacji	Schemat podpisywania operacji przypisany	Wybierz 🗸			
> Nazwy rachunków	do umowy	Wybierz			
<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>		Brak schematu podpisywania operacji Podpis ushuni			
→ Dane osobowe		Dwuosobowy 1 osobowy			

An assignment of Transaction Signing Schedules to agreements is an activity that requires a signature.



#### 4.8.2. INDIVIDUAL ASSIGNING OF TRANSACTION SIGNING SCHEDULES TO AGREEMENTS

It is also possible to assign Transaction Signing Schedules individually to every agreement. This option enables an assignment of different Transaction Signing Schedules to individual Agreements (accounts).

To assign a Transaction Signing Schedule to one agreement, you should select a given agreement in the "List of agreements in the contexts" (on the first screen of submenu named "Context Data") and then select function "Change Transaction Signing Schedule".

Lista	a umów w kontekście		
		Dostępne operacje: 🗠 🛛	Zmień schemat podpisywania operacji grupowo
	Umowa	Schemat podpisywania operacji	
РКОВ	P Oddział 56 w Warszawie ul.Bagatela 15, 00-586 Warszawa		
~	Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572	<u>1 osobowy</u>	Szeczół.     Zmień schemat podpisywania <u>operacii</u> Zmień schemat podpisywania op

On the next screen you should select a respective Transaction Signing Schedule from a roll-out list.

Rachunki Transakcje U	Isługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	<b>i</b> PKO	Ъ
→ Kanały dostępu	Modyfikacja schematu podpis	ywania operacji dla operacji w ramach da	nej umowy	
Klasv podpisu	Numer umowy	04102055610000300200075572		
> Schematy uprawnień do	Id kontekstu	1051		
rachunków	Nazwa kontekstu	ELSS'A		
→ Schematy uprawnień do usług do umowy		1 osobowy		
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>	,			
> Nazwy rachunków		OK ► ANULUJ ►		
🔸 Zarządzanie dostępem				
→ Dane osobowe				

An individual assignment of Transaction Signing Schedules to Agreements is an activity that requires a signature.

#### 4.9. ASSIGNING OF ACCOUNT RIGHT SCHEDULES TO USERS

Another step is an assignment of Account Right Schedules to User within the scope of individual Agreements. Account Right Schedules should be individually assigned to every agreement.

## 4.9.1. GROUP ASSIGNING OF ACCOUNT RIGHT SCHEDULES

If there is a group if Users who are to have the same rights to a given account, you are recommended to use the option of group assigning of rights.



In order to assign the same rights to a given agreement to a group of Users, you should find a given account on the first screen of submenu named "Context data" in the "List of Users in the contexts" and then select function "Change a Right Schedule".

→ Kanały dostępu	Grupo	owa modyfikacja schem	atu uprawnień			
-+ Dane kontekstu						
🔸 Klasy podpisu		Przypisanie schematu uprawnień do ur	nowy spowoduje, że wybrany s	chemat dotyczyć będzie także r	achunków w ramach tej umowy.	
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>						
	Identyfi	kator kontekstu	1051			
<ul> <li>Schematy uprawnien do usług</li> </ul>	Nazwa k	ontekstu	ELSS'A			
> Schematy podpisywania	Numer fi	irmy	48810340			
operacji	Umowa	do rachunku	04102055610000300200075	572		
<ul> <li>Nazwy rachunków</li> </ul>						
<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>						
→ Dane osobowe	Wybi	erz użytkownika				
		Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Schemat uprawnień	Administrator	
		1004718	MORTEN SWETER	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	
		27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	
		1004756	JÓZEF JAROSZ	Brak	ТАК	
		1004742	RAFAŁ FLIS	Brak	TAK, może zmieniać własne uprawnienia	
		1004761	GRZEGORZ FLIS	Brak	NIE	
	Wybie	erz schemat uprawnień				
	Schemat	t uprawnień	Wybierz 🗸			
			ОК →	ANULUJ 🕨		

The required Right Schedule should be selected from a roll-out list.

A group assignment of Account Right Schedules within a given agreement is an activity that requires a signature.

#### 4.9.2. INDIVIDUAL ASSIGNING OF ACCOUNT RIGHT SCHEDULES

If a User is to have a separate Account Right Schedule, you should use an option of individual right assignment:

• act like in case of group assigning of Account Right Schedules, but select one User only,

10

• select a given person on the first screen of submenu named "Context Data" in the List of Users and then select function "Details".



#### Wybierz użytkownika

-	-			
	Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Schemat uprawnień	Administrator
•	1004718	MORTEN SWETER	Raporty plikowe	TAK, może zmieniać własne uprawnienia
	27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	Pełny dostęp	TAK, może zmieniać własne uprawnienia
	1004756	JÓZEF JAROSZ	Pełny dostęp	ТАК
	1004742	RAFAŁ FLIS	Raporty plikowe	TAK, może zmieniać własne uprawnienia
	1004761	GRZEGORZ FLIS	Pełny dostęp	NIE

#### Wybierz schemat uprawnień

		1	
Schemat uprawnień	Wybierz 💌		
	Wybierz Brak uprawnień Pełny dostęp Tworzący Podpisujący	► ANULUJ ►	
Opłaty Oprocentowanie Kursy walut	Podgląd Raporty plikowe	Kod BIC (Swift): BPKOPLPW	© 2008 PKO Bank Pols

On the next screen you should assign a respective account right schedule by means of the function "Change Right Schedule" that exists in case of every agreement.

#### 4.10. ASSIGNING OF TRANSACTION SIGNING SCHEDULES TO SERVICES

Transaction Signing Schedules that have been created within the scope of the context should be assigned to services. Their assignment is located in submenu "Context data". Transaction Signing Schedules may be assigned to services case by case only.

**NOTE!** In case of "Counterparty base management" there is no option of assigning Transaction Signing Schedules.

### 4.10.1. INDIVIDUAL ASSIGNING OF TRANSACTION SIGNING SCHEDULES TO SERVICES

Another step in the configuration is a case by case assignment of Transaction Signing Schedule to Services (to file exchange service).

To assign a Transaction Signing Schedule to Services, you should "File exchange" in the "List services in the contexts" (on the first screen of submenu named "Context Data") and then select function "Change Transaction Signing Schedule".

Lista usług w kontekście		
Usługa	Schemat podpisywania operacji	
Zarządzanie bazą kontrahentów		> <u>Szczegóły</u>
Wymiana plików	C	→ Szczegóły → Zmień schemat podpisywania operacji

On the next screen you should select a respective Transaction Signing Schedule from a roll-out list.



Rachunki Transakcje U	Isługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	<b>i</b> PKO	Ъ
→ Kanały dostępu → Dane kontekstu	Modyfikacja schematu podpis	sywania operacji w ramach danej usługi		
	Id kontekstu	1051		
-+ Schematy uprawnień do	Nazwa kontekstu	ELSS'A		
rachunków	Usługa	Wymiana plików		
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>	Schemat podpisywania operacji przypisany do usłupi	Podpis usługi		
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>				
> Nazwy rachunków		OK ► ANULUJ ►		
<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>				
-> Dane osobowe				

An individual assignment of Transaction Signing Schedules to Services is an activity that requires a signature.

After the steps described above have been executed, the configuration is completed. A summary of performed activities is seen in "Data Context" menu. At this stage you may print the information on configuration in a form of a "Request for Access Configuration" available from level "Access"  $\rightarrow$  "Context Data"  $\rightarrow$  "Available activities"  $\rightarrow$  "Print".

#### Dane kontekstu

	Dostępne operacje	Drukuj
Identyfikator kontekstu	1051	
Nazwa kontekstu	ELSS'A → <u>Zmień</u>	
Numer firmy	48810340	

#### 4.11. NAMING ACCOUNTS

Naming accounts is not an obligatory element of a configuration but only an additional option at the stage of access configuration by the Administrator in a company.

Naming accounts in iPKO biznes facilitates their management and identification. It is convenient for Clients who have numerous accounts or need to group them additionally (e.g. PLN accounts, foreign currency accounts, payroll accounts).

**NOTE!** The same account name is seen by all Users. You may not name the same account differently depending on which User has logged in. Naming accounts is possible in submenu "Context Data"  $\rightarrow$  "Account names".

#### 4.12. ACCESS MANAGEMENTS

A possibility of restricting an access to iPKO biznes is not an obligatory element of a configuration but only an additional option at the stage of access configuration by the Administrator in a company.

In iPKO biznes system the Administrator of a Company's side or the bank's employee has a possibility to define IP addresses that may be used for logging in by specific Context Users. It means that logging in to a given context will not be possible from other IP addresses than specified by the configuring person at the stage of context parametrisation, and it is possible to define individual set-ups for users. Moreover, in iPKO biznes is possible to restrict time of context availability for specific Users. This function makes it possible to limit the access time for Users, that is access: during specific hours (from-to), specific days: working days, Saturdays, Sundays, public holidays.



In order to restrict an access to iPKO biznes you should select submenu named "Access management" in "Contect data". Then a list of IP numbers with an access to the context, list of Users with information on their current access (that is a specification of valid IP addresses that may be used by a User while logging into the system) and information on access to the system during specific time limits will appear on the screen.

Rachunki Transakcje Usług	ji dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	ірко	🕆 Wyloguj
→ Kanały dostępu	Lista IP z dostępem do kontel	kstu ?		
-+ Dane kontekstu			Dostępn	e operacje:→D
→ Klasy podpisu				
→ Schematy uprawnień do	Identyfikator kontekstu	1051		
rachunków	Nazwa kontekstu	ELSS'A		
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>	Numer firmy	48810340		
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>	iPKO biznes dostępne z IP	bez ograniczeń → <u>Zmień</u>		
→ Nazwy rachunków				
→ Zarządzanie dostępem → Dane osobowe	Dostęp użytkowników			
	Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Ustawienia dostępu	
	1004718	MORTEN SWETER	Domyślne dla kontekstu	→ <u>Zmień</u>
	27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	Domyślne dla kontekstu	→ <u>Zmień</u>
	1004756	JÓZEF JAROSZ	Domyślne dla kontekstu	→ <u>Zmień</u>
	1004742	RAFAŁ FLIS	Domyślne dla kontekstu	→ <u>Zmień</u>
	1004761	GRZEGORZ FLIS	Domyślne dla kontekstu	→ <u>Zmień</u>

Clients who plan to ask the Bank to perform the parametrisation of iPKO biznes system, may print a "Request for configuration of access to iPKO biznes by the Bank – access restrictions" from iPKO biznes".

## 4.12.1. ACCESS MANAGEMENT ACCORDING TO IP ADDRESSES

iPKO biznes enables makes it possible to restrict IP addresses that may be used to log in to company's context data. As a default set-up, no restrictions are imposed. In order to limit an access to the service to selected IP addresses or change the list if acceptable IP's, you should choose function "Change".

Rachunki Transakcje	Usługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	iPKO 🖻 🗤	/loguj
→ Kanały dostępu	Lista IP z dostępem do konte	ekstu ?		
<ul> <li>Dane kontekstu</li> </ul>			Dostępne operac	: <b>je:</b> →D
→ Klasy podpisu				
Schematy uprawnień do	Identyfikator kontekstu	1051		
rachunków	Nazwa kontekstu	ELSS'A		
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>	Numer firmy	488 10 340		
> Schematy podpisywania	iPKO biznes dostępne z IP	bez ograniczeń → <u>Zmień</u>		

When option "Change" is selected, details of access to the context will be displayed on the screen. At this stage you may specify IP addresses, that may be used for an access to iPKO biznes for a given context.



Rachunki Transakcje Us	ługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	<b>i</b> PKO	Ъ
> Kanały dostępu > Dane kontekstu	Modyfikacja dostępu do iPKO	biznes z wybranych IP		
<ul> <li>Klasy poopisu</li> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>	Szczegóły dostępu do kontekstu			
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>		<ul> <li>brak ograniczeń</li> <li>Ograniczony do wskazanych IP</li> </ul>		
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>	Dostęp do iPKO biznes ograniczony dla IP	?		
<ul> <li>Nazwy rachunków</li> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>				
> Dane osobowe		→ <u>Dodai nastepne IP</u>		
		WYKONAJ ► ANULUJ ►		

Moreover, it is also possible to specify IP addresses for specific Users by means of option "Change" next to the name of a given User.

Dostęp użytkowników					
Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Ustawienia dostępu			
1004718	MORTEN SWETER	Domyślne dla kontekstu	» <u>Zmień</u>		
27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	Domyślne dla kontekstu	→ <u>Zmień</u>		
1004756	JÓZEF JAROSZ	Domyślne dla kontekstu	→ <u>Zmień</u>		
1004742	RAFAŁ FLIS	Domyślne dla kontekstu	> <u>Zmień</u>		
1004761	GRZEGORZ FLIS	Domyślne dla kontekstu	-> <u>Zmień</u>		

In result of a selection of option "Change" IP addresses available for a given User will be displayed on the screen. When restrictions are implemented, logging into such context will be possible from specified IP addresses only. It is possible to enter 10 IP addresses.

Rachunki Transakcje Us	sługi dodatkowe Wymiana plików Dostęp	Kontakt	iPKO 😁
→ Kanały dostępu	Modyfikacja dostępu użytkow	nika	
→ Klasy podpisu	Identyfikator użytkownika	1004718	
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>	Nazwa użytkownika iPKO Biznes dla kontekstu dostępne z IP	MORTEN SWETER bez ograniczeń	
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>	Szczegóły dostępu do kontekstu		
<ul> <li>Schematy podpisywania operacji</li> </ul>		<ul> <li>Domyślny dla kontekstu</li> <li>Ograniczony do wskazanych IP</li> </ul>	
Nazwy rachunków			
varządzanie dostępem     varządzanie dostępem     varządzanie dostępem	Dostęp użytkownika do IPKO biznes		
		→ <u>Lodaj nastepne IP</u> WYKONAJ → ANULUJ →	

Infolinia (pn. – pt. 8.00-18.00): 801 36 36 36, 61 855 94 94 opłaty zgodne z taryfą operatora Informacja: informacje@pkobp.pl, www.pkobp.pl



## 4.12.2. ACCESS MANAGEMENT WITHIN SPECIFIED TIME LIMITS

In iPKO biznes system there is a function that makes it possible to restrict context availability for specific Users in time. Within the scope of this change it is possible to limit the access time for Users, that is access: during specific hours (from-to), specific days: working days, Saturdays, Sundays, public holidays. For this purpose you should select "Change" in case of a specific User.

#### Dostępność systemu

				Dostępne	e operacje: 🗠 🛛	Zmień grupowo
Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Godziny dostępności	Dni tygodnia	Dni ustawowo wolne od pracy	Status dostępu	
1004718	MORTEN SWETER	05:00 - 17:45	Brak ograniczeń	Brak ograniczeń	Aktywny	→ <u>Zmień</u>
27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	05:00 - 17:45	Brak ograniczeń	Brak ograniczeń	Aktywny	→ <u>Zmień</u>
1004756	JÓZEF JAROSZ	Brak ograniczeń	Tylko dni robocze	Niedostępny	Aktywny	→ <u>Zmień</u>
1004742	RAFAŁ FLIS	Brak ograniczeń	Tylko dni robocze	Niedostępny	Aktywny	→ <u>Zmień</u>
1004761	GRZEGORZ FLIS	Brak ograniczeń	Brak ograniczeń	Brak ograniczeń	Aktywny	→ <u>Zmień</u>

Then a table will be displayed in the screen in order to define specific restrictions for such User.

Rachunki Transakcje	Usługi dodatkowe Wymiana plików Do	ostęp Kontakt i PKO 🗠
→ Kanały dostępu	Zmiana dostępności iPK	O biznes
-> Dane kontekstu		
-+ Klasy podpisu	Użytkownik	1004718 - MORTEN SWETER
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>	Godziny dostępu	C Brak ograniczeń 🌀 Tylko w godzinach 🛛 Od 🚺 : 00 💙 Do 17 💙 : 45 💌
-+ Schematy uprawnień do	Dni robocze	Brak ograniczeń 👻
	Sobota	Brak ograniczeń 💌
operacji	Niedziela	Brak ograniczeń 🔻
<ul> <li>Nazwy rachunków</li> </ul>	Dni ustawowo wolne od pracy	Brak ograniczeń 💌
Zarządzanie dostępem		Jak Ograniczch
→ Dane osobowe		Aktywny      Zablokowany do odwołania      Zablokowany
	Status dostępu	Od 2011-04-26
		WYKONAJ → ANULUJ →

A specific accessibility of iPKO biznes system for a few Users may be made by means of option "Change for a group".

	Dostępne operacje: Zmień grupowo						
	Identyfikator użytkownika	Nazwa użytkownika	Godziny dostępności	Dni tygodnia	Dni ustawowo wolne od pracy	Status dostępu	
•	1004718	MORTEN SWETER	05:00 - 17:45	Brak ograniczeń	Brak ograniczeń	Aktywny	> <u>Zmień</u>
	27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	05:00 - 17:45	Brak ograniczeń	Brak ograniczeń	Aktywny	→ <u>Zmień</u>
	1004756	JÓZEF JAROSZ	Brak ograniczeń	Tylko dni robocze	Niedostępny	Aktywny	→ <u>Zmień</u>
	1004742	RAFAŁ FLIS	Brak ograniczeń	Tylko dni robocze	Niedostępny	Aktywny	→ <u>Zmień</u>
	1004761	GRZEGORZ FLIS	Brak ograniczeń	Brak ograniczeń	Brak ograniczeń	Aktywny	→ <u>Zmień</u>

#### Dostepność systemu



# 5. DETAILED PROCEEDINGS RELATED TO PROVISION OF ACCESS TO SELECTED SERVICES

## 5.1. LAUNCHING OF THE "STATEMENTS" SERVICE

A possibility to download electronic statements in iPKO biznes is related to specific rights switched on by the company's Administrator. In submenu named "Account Right Schedules", the Administrator selects function "Details" to verify if in case of a specific User the right of "Export, Settlement, Printing Activities on an Account" is in the Account Right Schedule assigned to him/her. If such option is not switched on, you should go back to option "Account Right Schedules" and select function "Change" next to the specified schedule.

Lista schematów uprawnień do rachunków				
Dostępne operacje:				
Id schematu uprawnień	Nazwa schematu uprawnień			
3773	Pełny dostęp	→ <u>Szczegóły</u> → <u>Zmień</u> → <u>Usuń</u> <mark>Szczegóły</mark>		

After function "Change" is selected, you should mark the function presented below.

Kanały dostępu     Modyfikacja schematu uprawnień do rachunków       Dane kontekstu     Id schematu uprawnień       + Klasy podpisu     Id schematu uprawnień       + Kdasy podpisu     Id schematu uprawnień       - Schematy uprawnień o usług     Nazwa schematu uprawnień       - Schematy uprawnień o usług     Id entyfikator użytkownika       - Schematy uprawnień o usług     Identyfikator użytkownika       - Schematy uprawnień o usług     Identyfikator użytkownika       - Schematy uprawnień o usług     Identyfikator użytkownika       - Z074767 (1004737)     SKIEN TELEMARK       - Nazwa schematu uprawnień     Identyfikator użytkownika       - Z074767 (1004737)     SKIEN TELEMARK       - Dane osobowe     1004756				
Dane kontekstu     Id schematu uprawnień     3773       V Adasy podpisu     Id schematu uprawnień     3773       Nazwa schematu uprawnień     Pełny dostęp       Nazwa schematu uprawnień do usług     Ident/yfikator użytkownika       Schematy uprawnień     Ident/yfikator użytkownika       Schematy uprawnień     Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572       Schematy uprawnień     Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572       Dane osobowe     Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572	Kanały dostępu	Modyfikacja schematu upra	wnień do rachun	ków
Klasy podpisu     Id schematu uprawnień     3773       Schematy uprawnień do rachurków     Nazwa schematu uprawnień     Pełny dostęp       Schematy uprawnień do usług     Klienci korzystający ze schematu uprawnień     Zakres       Schematy podpisywania operacji     Identyfikator użytkownika     Nazwa     Zakres       Azwy rachurków     Schematy uprawnień     Umowa do rachurku: 0410205561000300200075572       Nazwy rachurków     1004756     JóŻEF JAROSZ     Umowa do rachurku: 0410205561000300200075572       Dane osobowe     Umowa do rachurku: 0410205561000300200075572     Marke do rachurku: 0410205561000300200075572	Dane kontekstu			
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachurków</li> <li>Schematy uprawnień do usług</li> <li>Schematy uprawnień do usług</li> <li>Schematy podpisywania operacji</li> <li>Nazwa schematu uprawnień</li> <li>Pełny dostęp</li> <li>Zakres</li> <li>Zakres</li> <li>Zakres</li> <li>Zarządzanie dostępem</li> <li>Done osobowe</li> </ul>	<ul> <li>Klasy podpisu</li> </ul>	Id schematu uprawnień	3773	
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> <li>Schematy podpisywania operacji</li> <li>Nazwy rachunków</li> <li>Z07074767 (1004737)</li> <li>SKIEN TELEMARK</li> <li>Umowa do rachunku: 0410205561000300200075572</li> <li>Umowa do rachunku: 0410205561000300200075572</li> <li>Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572</li> <li>Unowa do rachunku: 04102055610000300200075572</li> <li>Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572</li> <li>Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572</li> </ul>	<ul> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>	Nazwa schematu uprawnień	Pełny dostęp	
Schematy podpisywania operacji         Identyfikator użytkownika         Nazwa         Zakres           20704767 (1004737)         SKIEN TELEMARK         Umowa do rachunku: 0410205561000300200075572           Nazwy rachunków         1004756         JÓZEF JAROSZ         Umowa do rachunku: 0410205561000300200075572           Zarządzanie dostępem         1004761         GRZEGORZ FLIS         Umowa do rachunku: 0410205561000300200075572           Dane osobowe	<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>	Klienci korzystający ze schematu up	rawnień	
operacji         227074767 (1004737)         SKIEN TELEMARK         Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572 <ul></ul>	<ul> <li>Schematy podpisywania</li> </ul>	Identyfikator użytkownika	Nazwa	Zakres
Nazwy rachunków         1004756         JÓZEF JAROSZ         Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572           * Zarządzanie dostępem         1004761         GRZEGORZ FLIS         Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572           Dane osobowe	operacji	27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572
Arrządzanie dostępem     1004761     GRZEGORZ FLIS     Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572     Dane osobowe	<ul> <li>Nazwy rachunków</li> </ul>	1004756	JÓZEF JAROSZ	Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572
Dane osobowe	<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>	1004761	GRZEGORZ FLIS	Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572
	Dane osobowe			

Lista u	iprawnień			
	Dane rachunku	Dostęp 🗖	Tworzenie 🕅	Podpisywanie 🗖
	Szczegóły rachunku	<b>v</b>		
	Podgląd aktualnego salda i stanu wolnych środków na rachunku	V		
	Przegląd historii rachunku	~		
	Eksport, wyciąg, wydruk operacji na rachunku	V		
	Raporty plikowe			
	Wysłanie historii faksem	V		
	Przegląd transakcji nierozliczonych na rachunku	<b>V</b>		

Below there is a function of statements that is available on the level of "Accounts"  $\rightarrow$  "Statements for a Client", who has the option of "Export, Settlement, Printing Activities on an Account" switched on in the given Account Rights Schedule.



# 5.2. DISCLOSING FILE REPORTS

....

The function of **file reports** enables downloading of daily reports: Elixir, MT940, Kontakt. They facilitate a cooperation with financial and accounting systems. They contain a character string that may be easily imported and read by the majority of financial and accounting systems. It contains, for instance, information on SWRK activities, that is activities of the System of Counterparty Virtual Accounts for selected account on a specific day.

An access to file reports is managed by the company's Administrator, who defines respective rights. The administrator should switch in "File reports" right and "Reviewing account history" in the "Account Rights Scheme" for every User.

	Modyf	ikacja schematu uprav	wnień do rachun	ków			
Dane kontekstu							
🔸 Klasy podpisu	Id schem	atu uprawnień	3773				
<ul> <li>Schematy uprawnień do rachunków</li> </ul>	Nazwa s	chematu uprawnień	Pełny dostęp				
<ul> <li>Schematy uprawnień do usług</li> </ul>	Klienci	korzystający ze schematu up	awnień				
-+ Schematy podpisywania	Ic	lentyfikator użytkownika	Nazwa	Zakres			
operacji		27074767 (1004737)	SKIEN TELEMARK	Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572			5572
Nazwy rachunków		1004756	JÓZEF JAROSZ	Umowa do rachunku: 04102055610000300200075572			
<ul> <li>Zarządzanie dostępem</li> </ul>		1004761	GRZEGORZ FLIS	Umowa do rao	chunku: 04102055610000300200075572		
		Dan	Dane rachunku Szczegóły rachunku				
					Dosten	Tworzenie	Podpisywanie
		Szcze	góły rachunku		Dostęp 🗖	Tworzenie 🗖	Podpisywanie 🕅
		Szcze Podgląd aktualnego salda i	góły rachunku stanu wolnych środków na	rachunku	Dostęp 🗖	Tworzenie 厂	Podpisywanie 🗖
		Szcze Podgląd aktualnego salda i Przegląc	góły rachunku stanu wolnych środków na I historii rachunku	rachunku	Dostep	Tworzenie 🗖	Podpisywanie 🥅
		Szcze Podgląd aktualnego salda i Przegląc Eksport, wyciąg, w	igóly rachunku stanu wolnych środków na I historii rachunku ydruk operacji na rachunku	rachunku	Dostęp 🗆 🔽	Tworzenie 🗖	Podpisywanie 🔽
		Szcze Podgląd aktualnego salda i Przegląc Eksport, wyciąg, w Rap	igóły rachunku stanu wolnych środków na i historii rachunku iydruk operacji na rachunku iorty plikowe	rachunku	Dostep	Tworzenie	Podpisywanie 🗖
		Szcze Podgląd aktualnego salda i Przegląc Eksport, wyciąg, w Rap Wysłan	igóły rachunku stanu wolnych środków na ł historii rachunku iydruk operacji na rachunku vorty plikowe le historii faksem	rachunku I		Tworzenie	Podpisywanie 🔽

**NOTE!** If the Administrator does not provide access to the "File Report" function in the "Right Schedule", the User will not see this function in the left side menu. The reports generated in MT940 format do not contain information related to a given payment order in regard to the amount of an original transaction, currency of original transaction, foreign exchange rate, amount and settlement currency.



# 6. PARAMETRISATION OF IPKO BIZNES BY THE BANK

At the Client's request is to possible for the Bank to take over the function of administering with User rights and parametrising of iPKO biznes system, including the first parametrising of the system.

# 7. SUPPORT OF IPKO BIZNES SYSTEM USERS

Automatic phone services of iPKO biznes is available at:



\*fee charged according to the operator's fee schedule

Especially for our Corporate Clients we have established an e-mail address ipkobiznes@pkobp.pl to which you may send all requests or inquiries. We try to respond to all comments immediately