



BIULETYN INFORMACYJNY



Wojciech Grzybek

Prezes Zarządu HEUTHES sp. z o.o.

Trzeci kwartał 2022 roku upłynął w firmie HEUTHES pod znakiem wzmożonych prac badawczych jak i rozwojowych. Skupialiśmy się na rozbudowie i unowocześnianiu naszych systemów bankowych jak i systemu ERP ISOF. Oprócz tego wprowadzaliśmy całkiem nowe rozwiązania, których celem jest zaspokajanie potrzeb biznesowych naszych klientów.

I tak, w nowej wersji naszego autorskiego systemu GRYFBANK w.21, który z powodzeniem funkcjonuje na rynku od 1993 roku w bankowości komercyjnej w Polsce, zostały wprowadzone nowe udogodnienia, między innymi unowocześniona została technologia mikroserwisów pozwalająca na instalację i wykorzystanie w architekturze chmurowej, czy integracja systemu z archiwum dokumentów elektronicznych DMS. Firma HEUTHES kontynuuje również prace nad rozbudową własnego systemu bankowego back-office MULTICENTAUR PAYMENT HUB na potrzeby aplikacji SGB Mobile, której najnowsza odmiana jest dedykowana dla klienta firmowego.

Zaawansowane prace badawcze dotyczą zastosowania układów scalonych TPM (ang. Trusted Platform Module) do ochrony dostępu do naszych systemów. Pracujemy również nad wdrażaniem w architekturze systemu ISOF rozwiązania rozproszonego przetwarzania danych w oparciu o usługi uruchamiane na serwerze aplikacyjnym Tomcat

i tworzone w języku Java. Pierwsza implementacja dotyczy przeniesienia komunikacji z GUS do nowego rozwiązania.

Zaktualizowaliśmy, dostosowując do zmieniających się wymogów, sprzęg platformy Allegro z naszym systemem ISOF, który usprawni proces zakupowo - sprzedażowy. Rozwijając ISOF zintegrowaliśmy interfejs LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) / AD (Active Directory) wprowadzając uwierzytelnienie i autoryzację użytkowników z użyciem mechanizmów MS Active Directory. To rozwiązanie dotyczy jedynie licencji i nie obejmuje trybu chmurowego UZPI.

We wrześniu udostępniona została najnowsza wersja 21.2 systemu ISOF z nową formą obsługi księgowości - Ryczałtem, podpisem cyfrowym uwidocznionym oraz obsługą eksportu i importu faktur z KSeF (Krajowy System Ewidencji Faktur).

Jak wynika z powyższego, również lato to dla nas czas intensywnych prac oraz poszukiwania i wdrażania najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych.

Wszystkim naszym kontrahentom, pomimo ciągle utrzymującej się trudnej sytuacji geopolitycznej i zdrowotnej, życzymy dużo siły i sukcesów w biznesie. – Wojciech Grzybek, Prezes Zarządu HEUTHES Sp. z o.o.

**NAJNOWSZE INFORMACJE**

30.09.2022	Rozszerzenie Tomcat w ISOF	3
29.09.2022	Zaktualizowany sprzęg systemu ISOF z platformą Allegro	4
28.09.2022	Prace rozwojowe firmy HEUTHES nad 21 wersją systemu GRYFBANK . . .	5
27.09.2022	Nowa wersja systemu back-office firmy HEUTHES w SGB Mobile dla klientów firmowych.	7
26.09.2022	Mechanizm LDAP/AD w trybie licencyjnym ISOF	8
16.09.2022	Nowa wersja 21.2 systemu ISOF	9
08.08.2022	Integracja TPM 2.0 w laptopach i komputerach z systemami HEUTHES. .	12
02.08.2022	33. Walne Zgromadzenie HEUTHES.	14

Rozszerzenie Tomcat w ISOF

30 września 2022 r.

Firma HEUTHES wdraża w architekturze systemu ISOF rozwiązanie rozproszonego przetwarzania danych w oparciu o usługi uruchamiane na serwerze aplikacyjnym Tomcat i tworzone w języku Java.

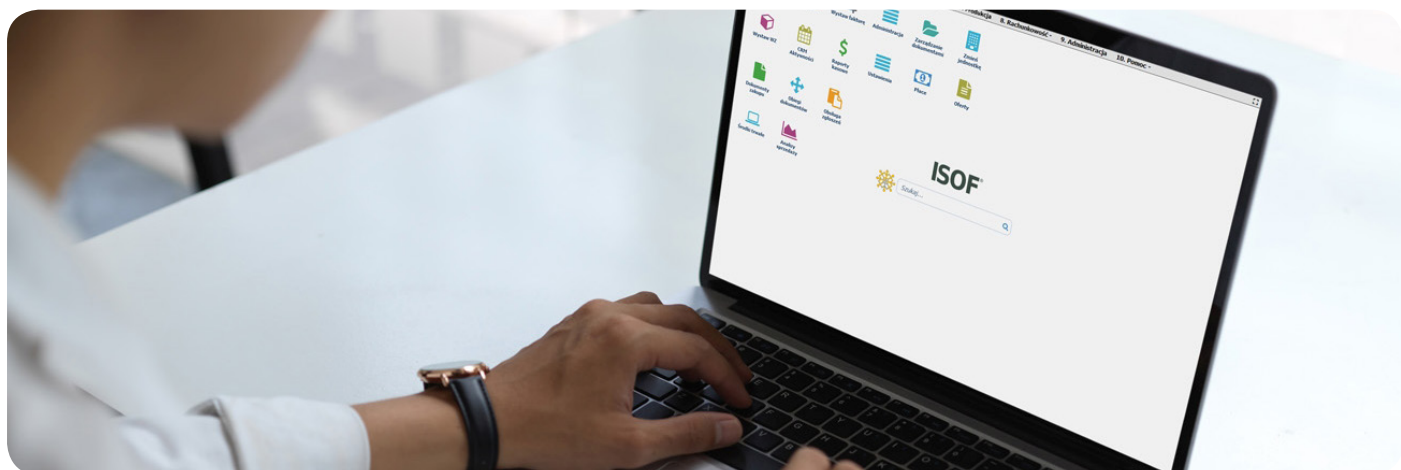
Nowe rozwiązanie w pierwszej kolejności zostało wykorzystane przy rozwoju sprzęgu systemu ISOF z platformą danych statystycznych API GUS. Wykorzystując jeden z udostępnionych w niej systemów, API REGON, Kontrahenci w systemie ISOF zostaną w dalszej kolejności zasileni na bieżąco aktualizowanym zbiorem informacji o podmiotach gospodarki narodowej prowadzonym w centralnej bazie danych REGON.

Z kolei powiązanie z biblioteką Quartz, która służy do definiowania zadań i ich uruchamiania zgodnie ze zdefiniowanym kalendarzem umożliwi tworzenie harmonogramów dla zadań wykonywanych cyklicznie takich jak: pobieranie poczty z serwe-

rów pocztowych do DMS, obsługa raportów of-line o dużej złożoności, aktualizowanie danych kontrahentów i filtrów antyspamowych.

Ponadto pozwoli to na przeniesienie różnych serwisów i usług, obecnie rozwijanych w ramach systemu ISOF, na serwer aplikacyjny Tomcat i uniezależnienie ich od rozwoju własnego serwera aplikacyjnego HDB, czy kolejnych wersji systemu ISOF. Ułatwi to elastyczne dostosowywanie się do specyficznych wymagań użytkowników, jak również wprowadzi łatwość w aktualizacji serwera HDB do nowych wersji Java, czy poszczególnych funkcjonalności (np.: generowanie plików PDF) do najnowszych wersji bibliotek. Rozproszenie przetwarzania umożliwi również łatwe balansowanie obciążenia serwerów i możliwość szybkiego zwiększania ich mocy obliczeniowej.

Część powyższych procesów pojawi się jeszcze w 2022 r., a reszta w I kw. 2023.



Zaktualizowany sprzęg systemu **ISOF** z platformą Allegro

29 września 2022 r.

Firma HEUTHES cały czas rozbudowuje integrację platformy sprzedażowej Allegro z własnym systemem internetowej obsługi firm ISOF. System jest nieustannie i na bieżąco dostosowywany do aktualnych wymogów rynku, a celem jest wprowadzanie nowych funkcjonalności, które usprawniają proces zakupowo - sprzedażowy.

W ramach rozbudowy sprzęgu z platformą Allegro w najnowszej wersji systemu ISOF udostępniono kolejne funkcje. Są to między innymi: w module Administracja, ustawienia synchronizacji Allegro (wybór magazynu), pobieranie ofert z Allegro i łączenie ich z produktami z ISOF, mapowanie usług kurierskich ISOF z usługami z cennika Allegro. Możliwe jest pobieranie zamówień z Allegro oraz podgląd danych z zamówienia, a także podgląd logów zdarzeń importu zamówień z Allegro (pokazanie błędów importu). Można sprawdzać statusy zamówień i dokonywać ich automatycznej synchronizacji oraz automatycznie synchronizować stany magazynowe. Wprowadzono również inne udogodnienia do których należy: przesyłanie numerów nadania z ISOF do Allegro, generowanie etykiet kurierskich InPost

Paczkomaty, DPD, Program Smart, import cenników usług z Allegro, szybka realizacja zamówień (automatyczne WZ), rozbudowa filtrów w menu zamówień oraz kont Allegro.

Warto przypomnieć, że poprzednia aktualizacja wprowadziła: przygotowanie kont testowych, ofert i zamówień, mapowanie usług kurierskich

w ISOF z usługami z cennika Allegro, pobierania zamówień z Allegro oraz podgląd danych z zamówienia, podgląd logów zdarzeń importu zamówień z Allegro, statusów zamówień i ich automatycznej synchronizacji oraz automatyczną synchronizację stanów magazynowych i obsługi wysyłek.

ISOF jest dobrym narzędziem dla firm do prowadzenia działań z zakresu e-commerce. Oprócz sprzęgu

z Allegro zawiera również obsługę WooCommerce, Shoper, IdoSell Shop, a także firm kurierskich DPD, DHL i InPost. Dzięki temu obsługuje całościowo procesy biznesowe przy sprzedaży internetowej.



URUCHOM DEMO



Prace rozwojowe firmy **HEUTHES** nad 21 wersją systemu **GRYFBANK**

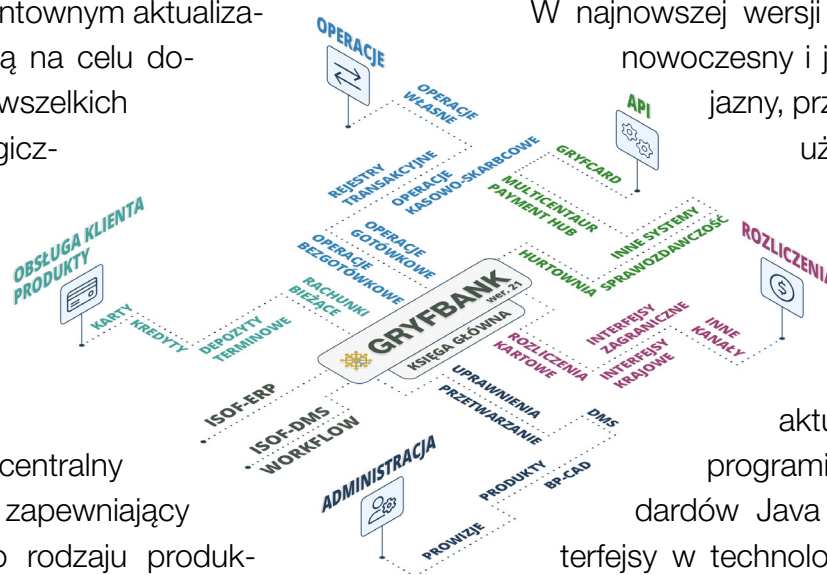
28 września 2022 r.

GRYFBANK to funkcjonujący z powodzeniem od 1993 roku w bankowości komercyjnej w Polsce system autorstwa HEUTHES, który nieustannie jest poddawany gruntownym aktualizacjom. Prace te mają na celu dostosowywanie do wszelkich nowinek technologicznych ułatwiających korzystanie z systemu, zarówno przez banki jak i ich klientów.

GRYFBANK to centralny system bankowy zapewniający obsługę wszelkiego rodzaju produktów przeznaczonych dla klientów: od podstawowych rachunków rozliczeniowych, poprzez

depozyty terminowe i kredyty, a na produktach specjalistycznych kończąc.

W najnowszej wersji 21 system otrzyma: nowoczesny i jeszcze bardziej przyjazny, przeglądarkowy interfejs użytkownika, wykorzystujący najnowszy zestaw komponentów ekranowych w wersji 8 biblioteki HDB, aktualizację środowiska programistycznego do standardów Java 17 oraz otwarte interfejsy w technologii REST, ułatwiające integrację ze zdalnymi kanałami dostępu.



O NOWOŚCIACH IT DLA BANKOWOŚCI I FIRM

Zastosowana w najnowszej wersji GRYFBANK (Banking Product Computer Aided Design) i od technologii mikroserwisów, oprócz tradycyjnej instalacji na serwerach w banku, pozwoli na instalację i wykorzystanie w architekturze chmurowej, zależnie od wymagań klienta. Dodatkowymi atutami nowej wersji GRYFBANK jest jego integracja z archiwum elektronicznym, które będzie przechowywać cyfrową dokumentację klienta i raportów oraz możliwość połączenia z systemem ISOF, do zarządzania zapleczem banku.

Oferowane przez HEUTHES najnowsze technologie będą stanowić uzupełnienie dotychczasowych cech systemu, które od momentu jego powstania są doceniane przez użytkowników. Zalicza się do nich: elastyczna parametryzacja po stronie banku, możliwość kreowania własnych produktów z wykorzystaniem modułu BPCAD

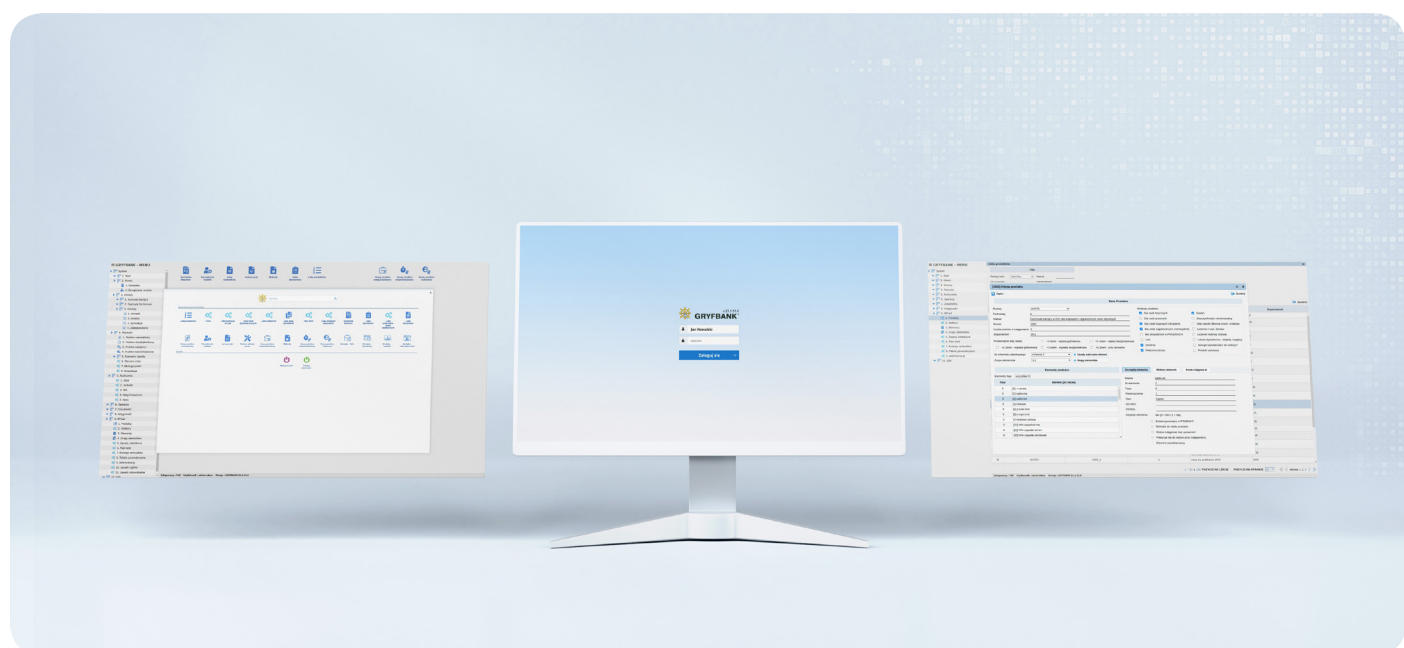
(Banking Product Computer Aided Design) i od dzielenie obsługi klienta od warstwy księgowości.



GRYFBANK jest częścią kompleksowego rozwiązania dla bankowości, na który składają się ponadto systemy MULTICENTAUR PAYMENT HUB i GRYFCARD. Łącznie te trzy systemy zapewniają pokrycie znacznego obszaru funkcjonalnego zarówno małego jak i dużego banku.

Potwierdzeniem słuszności przyjętego przez HEUTHES kierunku rozwoju systemu GRYFBANK jest już jego 21 wersja oraz fakt, że otrzymała ona Rekomendację HIT

ROKU 2022 w konkursie Gazety Bankowej.



Nowa wersja systemu back-office firmy **HEUTHES** w **SGB Mobile** dla klientów firmowych

27 września 2022 r.

Zrzeszenie SGB wprowadza nową wersję aplikacji SGB Mobile dla klientów firmowych. Rozwiązanie będzie odpowiedzią na potrzeby w zakresie bankowości mobilnej Klientów prowadzących małe i średnie przedsiębiorstwa.

Firma HEUTHES dostarcza do tego rozwiązania system oprogramowania back-office wykorzystujący możliwości własnych systemów MULTICENTRAUR PAYMENT HUB oraz GRYFCARD, a także sprzęgów integracyjnych w ramach platformy BS API.

To właśnie w oparciu o platformę BS-API rozbudowano, oferowane dotychczas przez SGB, rozwiązanie w ramach aplikacji mobilnej SGB Mobile o obsługę klientów instytucjonalnych. Jest to kontynuacja prac, które firma HEUTHES od ponad dwóch lat wykonuje dla SGB-Banku S.A. udoskonalając backend aplikacji dostępnej dla wszystkich Banków Spółdzielczych z Grupy SGB. Od chwili powstania SGB Mobile w 2020 roku, Klienci indywidualni banków SGB korzystają z aplikacji mobilnej o o bardzo szerokim i zróżnicowanym spektrum usług.

Wersja aplikacji mobilnej dla firm została stworzona na bazie wypracowanych i sprawdzonych komponentów z aplikacji dla klientów indywidualnych i wzbogacona o specyficzne funkcjonalno-

ści dedykowane firmom. Tak jak wcześniej, tak i w tym przypadku firma HEUTHES zadbała o pełną integrację nowej wersji SGB Mobile ze wszystkimi niezbędnymi, do jej prawidłowego funkcjonowania systemami eksploatowanymi w Zrzeszeniu SGB. Całość rozwiązania oparta jest na komunikacji poprzez HUB-BS-API (również autorstwa HEUTHES). Wykorzystanie wielu autorskich technologii HEUTHES pozwala na to, że firma może, oprócz obsługi bogatej palety usług, pochwalić się niezawodną wydajnością warstwy pośredniczącej dla aplikacji mobilnej. Uzyskanie wysokich parametrów wydajnościowych oraz ich bieżące skalowanie możliwe jest dzięki rozbudowanej technologii monitoringu pracy systemów i sprzętu, pracujących w warstwie wsparcia aplikacji mobilnej.

Aktualnie trwają prace nad kolejnymi usługami, które zostaną udostępnione klientom Banków Spółdzielczych SGB, a dla których HEUTHES przygotowuje API (BS-API) do wymiany danych pomiędzy kompletną wymaganą infrastrukturą informatyczną SGB i aplikacją mobilną. Jednym z ciekawszych obszarów rozbudowy funkcjonalnej będzie dodanie obsługi programu lojalnościowego dla kart płatniczych „Bezcenne chwile”, które wymagają integracji rozwiązania HEUTHES bezpośrednio z systemami organizacji płatniczej MasterCard.

Mechanizm **LDAP/AD** w trybie licencyjnym **ISOF**

26 września 2022 r.

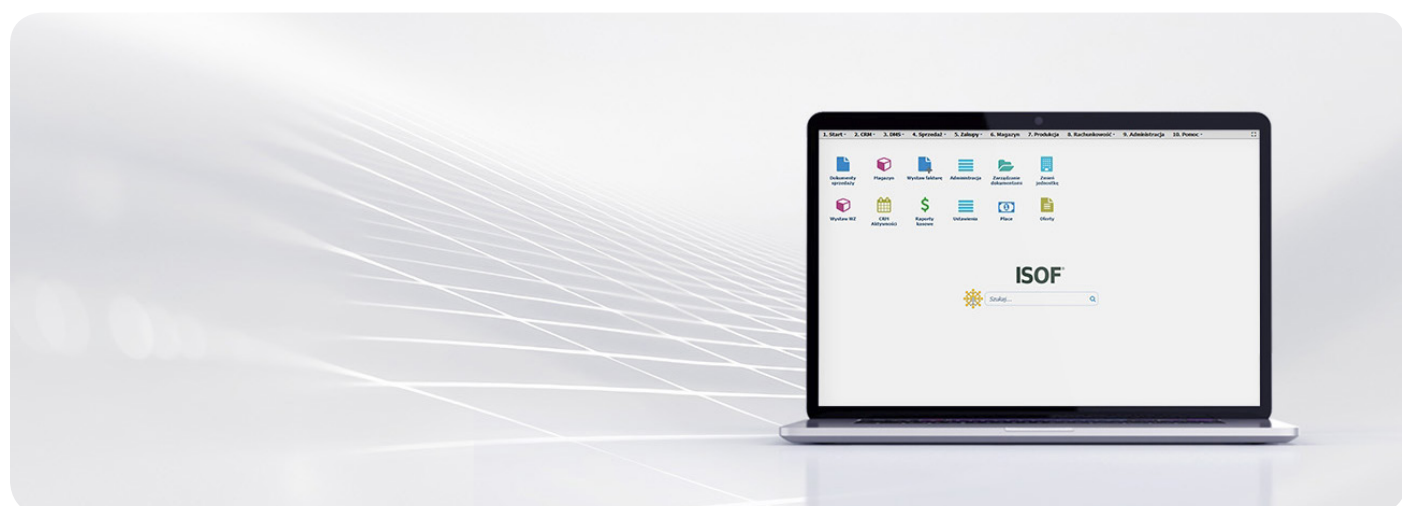
W trybie licencyjnym systemu ISOF zastosowano interfejs LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) / AD (Active Directory) wprowadzając uwierzytelnienie i autoryzację użytkowników z użyciem mechanizmów MS Active Directory.

Przyjęty został model stosowany dotychczas w systemach bankowych firmy HEUTHES dla aplikacji dostępnych przez WWW (w przeglądarce). Wszystkie systemy bankowe HEUTHES umożliwiają logowanie poprzez mechanizm AD. Zastosowanie tego rozwiązania w najnowszej wersji ISOF udostępnia tę metodę w trybie licencji. Nie jest ona dostępna w trybie chmurowym UZPI.

Przestawione przez użytkownika poświadczenia są weryfikowane przez Active Directory. Po skutecznym uwierzytelnieniu, atrybuty użytkownika (grupy) są używane jako podstawa dalszej autoryzacji. Interfejs LDAP/AD został wbudowany do serwera aplikacyjnego opracowanego przez

HEUTHES - HDB, a proces uwierzytelniania składa się z trzech faz: wyszukiwania identyfikatora, uwierzytelniania oraz autoryzacji.

LDAP to protokół przeznaczony do korzystania z usług katalogowych, bazujący na standardzie X.500 (zbiór standardów sieciowych pokrywających usługi katalogowe). LDAP to również nazwa usługi katalogowej pozwalającej na wymianę informacji za pośrednictwem TCP/IP. LDAP definiuje standardową metodę dostępu do informacji i ich aktualizacji w bazie danych, lokalnej lub zdalnej, w przypadku modelu klient/serwer. Protokół jest zoptymalizowany pod kątem czytania, przeglądania i wyszukiwania katalogów. Z kolei Active Directory pozwala administratorom sieci, centralnie, z poziomu jednego komputera (odpowiednio skonfigurowanego serwera) zarządzać całym zbiorem użytkowników w sieci, określać ich uprawnienia do zasobów sieciowych, a także konfigurować komputery, na których pracują.



Nowa wersja **21.2** systemu **ISOF**

16 września 2022 r.

Firma HEUTHES podążając za najnowszymi rozwiązaniami technologicznymi pojawiającymi się na rynku, a które mają ułatwiać funkcjonowanie firm i przedsiębiorstw, intensywnie rozbudowuje i aktualizuje swój internetowy system obsługi firm – ISOF. Efektem wyłożonych prac zespołu jest nowa, kolejna już, wersja ISOF 21.2.

Najważniejsze nowości, które zostały wprowadzone to:

Obsługa **eksportu i importu faktur z KSeF (Krajowy System Ewidencji Faktur)**. W zakresie eksportu obejmuje opcjonalną, kompletną funkcjonalność wysyłki do KSeF zwykłych faktur sprzedażowych i korekt oraz pobieranie UPO (Urządowe Poświadczenie Odbioru) z obsługą tokenów przy wystawianiu faktur. Funkcjonalność ta polega na tym, że faktura jest wysyłana w formie elektronicznej do Ministerstwa Finansów, co w konsekwencji prowadzi do szybkiego zwrotu podatku VAT. Udostępniono również możliwość importowania do ISOF faktur zakupowych z KSeF.

Firmy zainteresowane udostępnieniem proszone są o kontakt z Działem Wdrożeń systemów ISOF w HEUTHES.



Nowy moduł **Ryczałt-Ewidencja** i **system ISOF-RYCZAŁT** – to najważniejsza i oczekiwana nowość przygotowana z zakresu rachunkowości dla klientów firmy HEUTHES w systemie ISOF. Wprowadzenie do oferty systemu ISOF-Ryczałt związane jest z coraz większym zainteresowaniem przedsiębiorców właśnie taką formą prowadzenia księgowości. Więc tradycyjnie już, chcąc dostosować się do wymogów klientów, firma HEUTHES


ISOF®

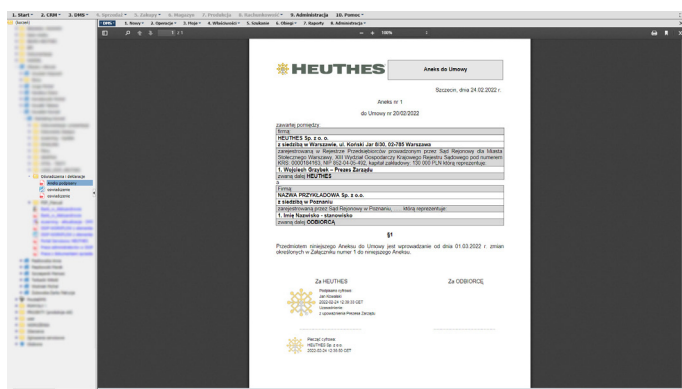

21.2


O NOWOŚCIACH IT DLA BANKOWOŚCI I FIRM

wprowadziła do swojego internetowego systemu obsługi firm nową usługę ISOF-Ryczałt. Nowa funkcjonalność Ryczałt jest trzecią formą księgowości w ISOF, po systemie pełnej księgowości FK i Księdze przychodów i rozchodów.

Moduł Ryczałt-Ewidencja jest zintegrowany z modułem faktur umożliwiając import dokumentów sprzedaży. W przypadku firm będących podatnikami VAT możliwe jest ewidencjonowanie wydatków oraz rozliczanie podatku VAT poprzez wysyłkę JPK-VAT wraz z deklaracją.

System ISOF-Ryczałt zawiera Fakturowanie, Magazyn, Ryczałt-Ewidencja, eDokumenty oraz CRM Operacyjny i Analityczny. Oprócz wyżej wymienionych modułów, ISOF-Ryczałt posiada również szereg funkcji przydatnych małym firmom i obsługującym je biurami rachunkowym. Należą do nich m.in. Cenniki, Kasa-Bank, Raporty kasowe, współpraca z bankowością internetową, Sprzęg do drukarki fiskalnej, Zestawienia VAT, Środki trwałe, Kadry-Płace.



Wprowadzono Podpis cyfrowy uwidoczniony (visible), który bardzo upraszcza i przyspiesza wszelkie procedury formalne, pozwala zaoszczędzić czas poprzez możliwość przesyłania dokumentów drogą elektroniczną. Do tej pory, w systemie ISOF, podpis cyfrowy występował w formie niewidocznej, to znaczy tylko w systemie ISOF

lub w zewnętrznych weryfikatorach można było sprawdzić, że dokument został podpisany cyfrowo. Od teraz na podpisywanych dokumentach PDF dodatkowo widoczna jest grafika z podpisem w formacie podpisu PDF (PAdES), z informacją kto i kiedy podpisał, uzasadnieniem i znakiem graficznym w wybranym miejscu, na wybranej stronie.

Pozostałe zmiany w modułach systemu ISOF wyszczególniono poniżej.

Magazyn

1. Nowe okno w kartotece towarów - raport „Podgląd stanów”.
2. Poprawa wydruku etykiet towarowych i dodanie położenia na liście kodów kreskowych.
3. Dodano MPK na WZ.
4. Dodanie obsługę PW z ZK.
5. Rozwój położenia o obsługę numerów seryjnych.
6. Etap 1 inwentaryzacji na terminalu on-line.

Rachunkowość

1. Rozszerzenie funkcjonalności RZiS/Bilansu i generacji częściowych e-sprawozdań.
2. Aktualizacja CIT-8(31) i CIT-8(30).
3. JPK FA - aktualizacja do wersji 4. sprawozdania.
4. Poprawa wizualizacji plików XML sprawozdań finansowych i JPK.
5. Aktualizacja korekt PIT-8AR i PIT-4R.
6. W Kasa Bank wprowadzono import wyciągu bankowego walutowego dla PKO BP.
7. W Dekretacji FK rozszerzono listy wyboru pozostałych dokumentów.
8. Wprowadzono zmiany w wydrukach ZUS RCA i DRA.
9. Wprowadzono zmiany w kodach zawodów w ZUS ZUA i ZUS ZZA.

E-commerce, Sprzedaż, Oferty

1. Wprowadzony pełny sprzęg z usługami Allegro.
2. W sprzęgu z WooCommerce dodano możliwości powiązania towarów z wariantami oraz import zgód marketingowych.
3. Zmodyfikowano konfigurację wydruku dla faktury PL/EN.
4. Rozszerzono deklarację Intrastat – Wywóz.
5. W FS/FZ wprowadzono nowe pozycje: data szybko, anulowane, przedatowanie.
6. W Ofertach wprowadzono możliwość dodania nowego towaru na dowolnej pozycji w ofercie.

Zamówienia od klientów, Zamówienia do dostawców

1. Dodano produkty i usługi do dokumentu ZD.
2. Kurier InPost. Dodano w konfiguracji opcję pre/post paid, wraz z odpowiednim filtrem.
3. Kurierzy - przesyłki przychodzące. Dodano obsługę GLS, UPS, GEIS i ORLEN Paczka.
4. ZK. W menu kontekstowym dodano funkcje do tworzenia formularza.
5. Dodano obsługę ZK z PW.
6. Dodano obsługę dodatkowej jednostki na

dokumentach ZD.

7. Na liście wydruków i na liście ZD dodano pola wagi.

Kartoteka usług - Zwiększono ergonomię wyszukiwania i wyświetlania kartoteki.

DMS - W raportach obiegów dodano filtr opcji wyboru pokazywania zablokowanych obiegów.

Administracja - Zwiększono ergonomię okna podglądu Opcji systemowych.

Nowe funkcjonalności są dostępne od 16.9.2022 na wersji demonstracyjnej i zostaną udostępnione Klientom wraz z nową wersją 21.2 systemu ISOF od 19.9.2022 r.



**Wypróbuj!
Inni już sprawdzili**



 **ISOF-ERP**
od 2000 roku

INNOWACYJNY SYSTEM DLA TWOJEJ NOWOCZESNEJ FIRMY

 **WWW.ISOF.PL**

Integracja **TPM 2.0** w laptopach i komputerach z systemami **HEUTHES**

8 sierpnia 2022 r.

Firma HEUTHES prowadzi zaawansowane prace badawcze nad zastosowaniem układów scalonych TPM (ang. Trusted Platform Module) do ochrony dostępu do systemu ISO/IEC 27001 i innych oprogramowań swojego autorstwa. Pierwsze próby firmy w tym zakresie były prowadzone w 2012 (więcej informacji w newsie z dnia 23.2.2012).

Wcześniejsze prace były wstrzymane w wyniku braku upowszechnienia instalowania układów TPM w laptopach i płytach głównych komputerów stacjonarnych. Aktualnie Windows 11 wymaga do uruchomienia obecności układu TPM 2.0, co będzie niewątpliwie silnym impulsem wzrostu zasięgu dla tej technologii.

Aktualnie w dziale badawczo-rozwojowym

HEUTHES stworzono wersję beta tego rozwiązania, w pierwszym etapie dla systemu Windows, połączoną ze zmianami w CAK (Centrum Autoryzacji Kluczy). Do tej pory były udostępniane certyfikaty sprzętowe PKCS #11 oraz programowe PKCS #12, będące kryptograficznym zabezpieczeniem pracy w systemach HEUTHES.

Metoda z TPM dla użytkownika wygląda podobnie jak dotychczasowy proces certyfikacji. Klient uruchamia proces generowania klucza z wykorzystaniem TPM i żądanie certyfikacji jest automatycznie wysyłane do CAK. Następnie CAK generuje certyfikat na podstawie tego żądania i użytkownik importuje go do systemowego menedżera certyfikatów, gdzie jest już kojarzony z odpowiednim kluczem.



O NOWOŚCIACH IT DLA BANKOWOŚCI I FIRM

Nowa metoda realizuje, znaną w świecie cyberbezpieczeństwa, formułę jednoczesnego „coś wiedzieć” (hasło) i „coś mieć” (fizyczne posiadanie tokena USB lub komputera z układem TPM na płycie głównej).

Token ePass 2003 wkładany do portu USB zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa dzięki wsparciu algorytmów kryptograficznych RSA 512/1024/2048 bitów, ECDSA 192/256 bitów, DES/3DES, AES 128/192/256 bitów, SHA-1/SHA-256 oraz jest certyfikowany w zakresie spełnienia wymogów Common Criteria EAL 5+. Nowe rozwiązanie z TPM spełnia niższy poziom EAL 4+, tym niemniej jest to wystarczający poziom dla zastosowań w przemyśle i finansach na stanowiskach, które nie wymagają podwyższonego stopnia zabezpieczeń. Różnica w porównaniu z dotychczasowymi metodami jest taka, że klucz w układzie TPM jest przyporządkowany do komputera i nie ma możliwości przeniesienia go na inne urządzenie. W firmach często stosuje się zasadę, że przy pracy zdalnej pracownicy pracują na sprzęcie powierzonym przez pracodawcę. Nowe rozwiązanie umożliwia ścisłą kontrolę nad używanym sprzętem. Podobnie w sytuacji pracy

na prywatnym sprzęcie można wymusić tylko jeden konkretny komputer.

Testy wersji beta potrwać do końca 3. kwartału, również wśród wybranych Klientów firmy, a finalna wersja zostanie upubliczniona w 4. kwartale obecnego roku. HEUTHES rozważy jednocześnie wprowadzenie zabezpieczonych sprzętowo certyfikatów na okres 2 lat, co powinno ułatwić pracę użytkownikom systemów HEUTHES.

Po wdrożeniu wersji dla Windows HEUTHES opracuje wersję dla systemu Linux.

Firma zapowiada, że nadal będą dostępne certyfikaty plikowe i USB, a także HSM. Najprawdopodobniej będzie można stosować TPM równolegle z LDAP/AD.

Prowadzone prace badawcze pozwalają na podniesienie poziomu bezpieczeństwa w systemie ISOF bez ponoszenia dodatkowych kosztów przez klientów, a metoda z TPM może być w łatwy sposób zastosowana także w pracy z systemami bankowymi opracowanymi przez HEUTHES.



33. Walne Zgromadzenie HEUTHES

2 sierpnia 2022 r.

28 lipca 2022 roku odbyło się, już 33. Walne Zgromadzenie HEUTHES sp. z o.o. i udzieliło absolutorium Prezesowi Zarządu Wojciechowi Grzybowskiemu z wykonania pełnionych obowiązków, a także zatwierdziło sprawozdanie Zarządu wraz z wynikiem badania ksiąg rachunkowych przez audytora za rok 2021.

Udziałowcy przeanalizowali działalność firmy za 2021 rok po corocznym badaniu bilansu przeprowadzonym przez niezależną firmę audytorską. Pomimo tego, iż takie badanie nie jest wymuszone przepisami prawa, charakter działalności HEUTHES, producenta systemów informatycznych dla sektora bankowego i przedsiębiorstw, obliguje firmę do stosowania od lat podwyższonych standardów sprawozdawczości księgowej. Badanie wypadło pozytywnie, to znaczy że firma HEUTHES jest w dobrej kondycji finansowej.

W roku 2021 firma HEUTHES zanotowała wzrost sprzedaży. W związku z tym sytuacja firmy, jej rentowność i perspektywy na kolejne lata są niezmiernie stabilne i przewidywalne w dłuższym okresie czasu. Warto zauważyć, że ten dobry wynik finansowy osiągnięto pomimo trudnego, przedłużającego się okresu pandemii Covid-19.

Potwierdzeniem sytuacji firmy są nagrody i wyróżnienia, które HEUTHES rokrocznie zdobywa w prestiżowych konkursach branży IT, również w 2021 roku.

Ofertę firmy dla banków tworzą przede wszystkim systemy MULTICENTAUR PAYMENT HUB, GRYFCARD oraz GRYFBANK. W ofercie dla przedsiębiorstw znajduje się rodzina systemów ISOF. Wśród nich czołowe miejsce zajmuje ISOF-ERP oraz ISOF-WORKFLOW obejmujący zarządzanie dokumentami i obiegami elektronicznymi, ISOF-BIURA RACHUNKOWE dla biur rachunkowych i ich Klientów, ISOF-START dla mikro i małych firm, a także ISOF-PROFAP umożliwiający ocenę numeryczną prawdopodobieństwa awarii systemów technicznych. Firma z jednej strony prowadzi duże projekty informatyczne, z drugiej intensywnie rozwija własne technologie wykorzystywane do budowy nowoczesnych systemów dla bankowości i firm.

Systemy HEUTHES pracują obecnie w banku PEKAO S.A. (od 1989 r.), a także w obydwu zrzeszeniach banków spółdzielczych, które tworzą w Polsce bank BPS S.A. i Grupa BPS (ponad 350 Banków Spółdzielczych) oraz bank SGB-BANK S.A. i Spółdzielcza Grupa Bankowa (ponad 200 Banków Spółdzielczych). HEUTHES współpracuje również z DnB Bank Polska SA, Volkswagen Bank GmbH. Rozwiązania firmy od wielu lat pracują także w dużych przedsiębiorstwach oraz w wielu firmach z sektora MSP.

MULTICENTAUR PAYMENT HUB

Najbardziej rozbudowany system bankowy back-office w Polsce

- kompleksowa obsługa transakcji bankowych
- najnowocześniejsza technologia IT z możliwością użycia chmur obliczeniowych
- niezawodność w przetwarzaniu masowych operacji bankowych
- elastyczność przy wdrażaniu nowych funkcjonalności i usług bankowych
- wdrożony i rozwijany od 1996 r.

