

История на „Банксервиз“ по години:

1968 г. Създаден е Електронно-изчислителният център към Централното управление на БНБ в София.

Последователно Електронно-изчислителният център на БНБ е преименуван в Генерална дирекция „ИАСУ“ (1973 г.) и Кибернетичен център (1977 г.) при Централното управление на БНБ.

Инсталирана е първата електронно-изчислителна система IBM 360-20.

Внедрен е проект "Счетоводство на Българската външно-търговска банка (БВТБ)".

1969 - 1970 г. Разработени и внедрени са проекти: "Междуклонови операции" на БНБ и "Междуклонови операции" на ДСК.

1971 - 1976 г. Разработен и внедрен е проект: „Жилищни заеми“ на ДСК.

Разработени са проекти за МФ и Булстрад.

1978 г. Инсталирана е електронно-изчислителна система Univac 1100/12 (main frame). Започва разработването на проекти "Влогове на граждани" на ДСК и "Счетоводство и плащания" за клонове на БНБ, които използват база данни за организация и съхранение на данните.

1979 г. Проектът "Счетоводство на БВТБ" е прехвърлен на Univac. Използвана е файлова организация на данните и език за програмиране COBOL.

Проектите "Междуклонови операции" на БНБ и ДСК и „Жилищни заеми“ на ДСК са прехвърлени на UNIVAC, като е използвана файлова организация на данните и език за програмиране RPG.

1980 г. Внедрени са проектите: "Влогове на граждани" на ДСК в реално време; "Счетоводство и плащания" за клонове на БНБ в София с обхващане на информацията от първичните платежни документи чрез системата за въвеждане на данни MDS.

Създадени са регионални електронно-изчислителни центрове в окръжните клонове на БНБ (в 28 окръга в страната), оборудвани с машини SM, и е внедрен проект „Счетоводство и плащания“. Процесът завършва през 1986 год.

1984 г. Внедрена е „Автоматизирана система за електронни преводи“ между 6 клона на БНБ в гр. София и 9 клона в страната. Обменът на информация е реализиран чрез



свързване на инсталираната в Електронно-изчислителния център в София система Univac и система UTS в окръжния клон на БНБ във Велико Търново (remote batch terminal), с използване на съобщения с фиксирана дължина.

Проектът "Влогове на граждани" на ДСК в реално време е разширен и обхваща всички клонове на ДСК в София и Пловдив - общо около 2 млн. сметки.

1985 г. Системи UTS в окръжните клонове на БНБ в градовете Варна, Бургас и Пловдив са свързани към системата за автоматизирани преводи. Започва разработване на протокол за свързване на инсталираните в окръжните клонове на БНБ машини SM със системата Univac.

1986 г. Всички 28 регионални електронно-изчислителни центрове в окръжните клонове на БНБ са свързани с Електронно-изчислителния център в телекомуникационна мрежа тип "звезда" и включени в „Автоматизирана система за електронни преводи“.

1987 г. Създадени са специализирани търговски банки, чието информационно обслужване се извършва от Електронно-изчислителния център на БНБ.

1988 г. Учредено е дружествено предприятие „Банксервиз“ (ДП „Банксервиз“) за информационно обслужване на банките. Учредители са БНБ, ДСК, БВТБ, Банката за стопански инициативи, Стопанска банка, Банка „Биохим“, Банка „Електроника“, Банка „Транспортна техника“, Строителна банка, Земеделска и кооперативна банка и Транспортна банка.

1989 г. Дружествено предприятие „Банксервиз“ започва да функционира от 01.01.1989 година.

Дружествено предприятие „Банксервиз“ (ДП „Банксервиз“) е регистрирано в гр. София, с клонове: Банксервиз Изток в гр. Бургас и бази в градовете Бургас, Варна, Сливен, Ямбол, Добрич и Шумен; Банксервиз Запад в гр. София и бази в градовете София, Благоевград, Видин, Враца, Кюстендил, Монтана и Перник; Банксервиз Север в гр. Велико Търново и бази в градовете Велико Търново, Габрово, Търговище, Ловеч, Плевен, Разград, Русе и Силистра; Банксервиз Юг в гр. Пловдив и бази в градовете Пловдив, Стара Загора, Пазарджик, Смолян, Хасково, Кърджали и Казанлък.

От 01.01.1989 г. всички служители на Електронно-изчислителния център (който в момента се нарича Кибернетичен център) при Централното управление на БНБ преминават на работа в ДП „Банксервиз“ АД.

Служителите на регионалните изчислителни центрове в окръжните клонове на БНБ (в 28 окръжни градове в страната) преминават на работа в ДП „Банксервиз“ от 01.02.1989 г.

На 28.08.1989 година Дружествено предприятие „Банксервиз“ е пререгистрирано в Акционерна фирма „Банксервиз“ („Банксервиз“ АФ).

1991 г. Всички търговски банки и техните клонове в страната са включени в „Автоматизирана система за електронни преводи“. Изградени са 28 входни точки към автоматизираната система за електронни преводи, в които са инсталирани системи директно свързани към централната система.

На 23.10.1991 г. „Банксервиз“ АФ е пререгистрирана в Акционерно дружество „Банксервиз“ („Банксервиз“ АД) по силата на параграф 3, т. 4 от ПЗР на Търговския закон.

1992 г. На 25.02.1992 г. започва разработването и подготовката за внедряване на Банковата Интегрирана Система за Електронни РАЗплащания (БИСЕРА) за сетълмент на междубанковите плащания на следващия ден.

На 5.10.1992 г. е внедрена в експлоатация версия 1 на БИСЕРА (БИСЕРА 1) с участието на всички банки и техните клонове в страната.

1993 г. В БНБ е инсталирана и внедрена в експлоатация резервна компютърна система за обслужване на БИСЕРА 1.

1994 г. Разработен и внедрен (03.06.1994 г.) е проект БИСЕРА 2 за старата хардуерна и софтуерна платформа Unisys 1100/72, с използване на нови съобщения с променлива дължина (БУС 9094).

Стартиран (30.10.1994 г.) е проект БИСЕРА 3 за системата за сетълмент, базирана на новата хардуерна и софтуерна платформа А11.

Стартиран е проект БАНКНЕТ за изграждане на интегрирана банкова X.25 мрежа за пренос на данни.

1995 г. Внедрени (05.06.1995 г.) са промени в приложното програмно осигуряване на БИСЕРА 2 във връзка с новия сметкоплан на банките.

Националната система за разплащане с банкови карти БОРИКА е включена (19.12.1995 г.) в БИСЕРА за уреждане на възникналите взаимоотношения между банките, участници в БОРИКА, в резултат на извършените картови плащания. За изпълнени на тази функция в БИСЕРА се подава информация за всяко извършено чрез БОРИКА плащане.

Изградена е и въведена в експлоатация X.25 мрежа за данни БАНКНЕТ.

1996 г. На 03.06.1996 г. е внедрен проект БИСЕРА 3.

Доставена и инсталирана в БНБ е резервна компютърна система А11 за БИСЕРА 3 и е изградена високоскоростна връзка между двете системи.

Извършена е корекция в приложното програмно осигуряване на БИСЕРА 3 във връзка с уреждане на плащанията, извършени чрез БОРИКА – уреждането на взаимоотношенията между банките се извършва на база двустранно нетиране на взаимните задължения на банките.

Започва работа по дефиниране на проект за изграждане на национална платежна система, състояща се от система за брутен сетълмент в реално време в БНБ и система за сетълмент в определен момент.

Мрежата за данни БАНКНЕТ е въведена в експлоатация на територията на цялата страна.

Въведена е в експлоатация добавена услуга на БАНКНЕТ - X.400 електронна поща.

1997 г. Връзката между основната и резервната машина за БИСЕРА 3 е въведена в експлоатация.

Системата за търговия с ценни книжа на Централния депозитар е включена към БИСЕРА 3 за изпълнение на плащанията по сделки с корпоративни ценни книжа с уговорена доставка срещу плащане.

1998 г. Стартира проект „Проблем 2000”.

1999 г. Системният и приложен софтуер, експлоатиран и разработван в „Банксервиз“ АД, е приведен в съответствие с изискванията за работа с 2000-та година („Проблем 2000”).

Извършено е програмно и технологично осигуряване на деноминацията на лева за всички програмни продукти на „Банксервиз“ АД.

Внедрена е нова автоматизирана връзка на входна точка БИСЕРА с централната система (PC-BIS).

2000 г. Разработен е проект СЕБРА за обслужване плащанията на разпоредителите с бюджетни кредити.

Стартира проект за внедряване на система за управление на качеството съгласно изискванията на стандарт ISO 9001.

Отпада (01.09.2000 г.) преноса на хартиени документи в банковата система и междубанковите преводи се извършват само по електронен път чрез БИСЕРА.

2001 г. Стартиран е проект БИСЕРА 4 за изграждане на нова версия на междубанковата платежна система, базирана на новата хардуерна платформа, с използване на ORACLE за организация на данните и за разработка на приложния софтуер.

Стартиран е проект за изграждане на система за клиентски преводи, предназначени за изпълнение в определен момент БИСЕРА 5, която следва да работи в условията на системата за брутен сетълмент в реално време (RTGS) в БНБ.

Внедрена е системата за електронни бюджетни плащания СЕБРА (19.02.2001 г.).

Извършена е пълна цифровизация на мрежата БАНКНЕТ и са развити Frame Relay услугите.

Внедрена е система за управление на качеството съгласно изискванията на стандарт ISO 9001:1994, която е сертифицирана от Lloyd's Register of Shipping (03.08.2001 г.).

2002 г. Разработена е и започва тестване на БИСЕРА 5 с участниците в нея и интеграционни тестове със системата за брутен сетълмент в реално време RINGS в БНБ.

Приложното програмно осигуряване на СЕБРА е актуализирано във връзка с новата БИСЕРА 5, чрез която се изпълняват иницираните чрез СЕБРА преводи.

Стартирани са: проект за изграждане на инфраструктура за информационна сигурност (PKI) и предоставяне на удостоверителни услуги (B-Trust); проект за изграждане на система за бързи парични преводи (ЕКСПРЕС-М); проект за създаване на Кредитен регистър на банките (КРОС).

Подобрена е комуникационната инфраструктура на мрежата за данни БАНКНЕТ и е изградена йерархична система за защита от неправомерен достъп до мрежата и до различните мрежови приложения.

Закрити са клоновете на „Банксервиз“ АД, а базите са преобразувани в представителства на „Банксервиз“ АД. Закрити са входните точки към БИСЕРА и банките директно са свързани с централната система.

Извършена е подготовка на Системата за управление на качеството за преминаване от международния стандарт ISO 9001:1994 към ISO 9001:2000.

2003 г. Въведена е в редовна експлоатация системата БИСЕРА 5 (02.06.2003 г.) и са внедрени промените в програмното осигуряване на СЕБРА.

Изградена е инфраструктура за информационна сигурност PKI и е внедрена система за предоставяне на удостоверителни услуги B-Trust; „Банксервиз“ АД е регистрирано като Доставчик на Удостоверителни Услуги съгласно Закона за електронния документ и електронния подпис.

Започва разработването на система за бързи парични преводи ЕКСПРЕС-М.

Системата за управление на качеството е пресертифицирана в съответствие с международния стандарт ISO 9001:2000.

2004 г. Разширена е функционалността на системата БИСЕРА за уреждане на взаимоотношенията между банките, участници в системата Експрес-М. В БИСЕРА постъпва информация за нетната позиция на всяка банка, изчислена на база многостранно нетиране на взаимните задължения на банките.

Разработен е първият етап на системата B-Star за асинхронен обмен на информация между приложения в хетерогенна среда – обмен на информация между БИСЕРА и нейните участници.

Разработен е програмен продукт СЕБРА-клиент за обслужване на плащанията на бюджетни организации, включени в СЕБРА.

Банковата услуга Експрес-М за бързи парични преводи между физически лица на територията на страната в реално време е внедрена в експлоатация.

Внедрена е системата Инфобанк 2, Интернет-базирано приложение за осигуряване достъп до консолидирана информация за състоянието и движението по сметки на клиент в различни банки.

Системата BS Help-Desk, Интернет-базирано приложение за централизирано управление на технологични процеси, е внедрена в експлоатация.

Разширен е обхвата на инфраструктурата на системата B-Trust® чрез въвеждане на нови удостоверителни услуги. Разширена е мрежата от местни регистриращи служби на B-Trust®.

Системата за управление на качеството в съответствие с международния стандарт ISO 9001:2000 е пресертифицирана за следващ период от три години.

2005 г. Започва разработването на БИСЕРА 6 за работа с международния номер на банкова сметка (IBAN) и използване на SWIFT стандарт на съобщенията.

Обменът на информацията по технологията B-Star е въведен в редовна експлоатация. Извършена е подготовка за включване на участници в БИСЕРА в системата B-Star.

Започва разработването на система СЕБРА-2 с разширена функционалност - използване на международния номер на банкова сметка (IBAN) и SWIFT стандарт на съобщенията.

Внедрена е в експлоатация нова инфраструктура и технология на системата B-Trust. Усъвършенствани са услугите по валидация на е-подпис и е-документ. Внедрена е в експлоатация нова смарт-карта.

Към услугата Експрес-М е разработена и внедрена функцията „Един към много“.

Разработен и внедрен е програмният продукт P-Gate за управление и мониторинг на потоците информация по технологията и правилата за работа на продукта B-Star.

Усъвършенствана е комуникационната инфраструктура на мрежата за данни БАНКНЕТ. Изградена е система за мониторинг на всички мрежови устройства в дружеството.

Стартиран е проект за изграждане на SWIFT сервизно бюро (ССБ).

2006 г. Системата БИСЕРА 6 е внедрена в реална експлоатация на 05.06.2006 г.

Осигурено е участие на банките в БИСЕРА и само на ниво централа.

Разработена и внедрена е системата B-Star 1.5.

Система СЕБРА 2 е внедрена в реална експлоатация на 05.06.2006 г. Разработен е и внедрен склад за данни за операциите и лимитите в СЕБРА.

Разработена и внедрена е система за Интернет банкиране за разпоредители с бюджетни кредити.

Разработен е и внедрен програмен продукт Loan Scoring за предварителна оценка на кредитоискателите.

Нов B-Trust портал, който предоставя подобрена и разширена функционалност на порталната схема за крайни агенти и агенти по места, е разработен и внедрен.

Изградено е и пуснато в редовна експлоатация SWIFT Сервизно Бюро (ССБ), осигуряващо на банките връзка с мрежата на SWIFT чрез аутсорсинг на SWIFTNet услуги.

Усъвършенствана е комуникационната инфраструктура на мрежата за данни БАНКНЕТ. Изградена е комуникационна инфраструктура за функциониране на SWIFT Сервизното Бюро.

2007 г. Във връзка с Регулация 1781/2006 на Европейския парламент е извършена промяна във формата на съобщение MT 103 в системите БИСЕРА и СЕБРА.

Промяна е извършена в приложното програмно осигуряване на БИСЕРА 6 във връзка с уреждане на взаимоотношенията на банките, участници в Експрес-М. В БИСЕРА постъпва информация, изчислена на база двустранно нетиране на взаимните задължения на банките.

Разработен и внедрен е проект eFaktura.bg за електронен обмен на финансови документи между доставчици и купувачи, подписани с Универсален Електронен Подпис (УЕП), чрез консолидатор.

Разработен и внедрен е проект „Национален фонд“, който обслужва плащанията по предприсъединителните фондове на Европейския съюз, инициирани от дирекция „Национален фонд“ към Министерство на финансите.

Създадени и внедрени са специализирани програмни продукти, възложени от банки, за централизиран архивен информационен център, система за планиране на разходи и инвестиции, обслужване дейността на юристите в дирекция „Правна“ и обслужване на дирекция „Проблемни кредити“.

Повишена е надеждността на инфраструктурата на SWIFT Сервизното Бюро (ССБ) и първият етап на миграцията SWIFTNet Phase2 – Infrastructure Upgrade е изпълнен успешно за банките участници в ССБ.

2008 г. Започна разработване на проект БИСЕРА7 за обслужване на електронни клиентски плащания в български лева и в евро чрез кредитни трансфери и директни дебети по стандартите на SEPA.

Разработен е програмен продукт SEPA трансформатор за трансформиране на използваните MT съобщения към новите SEPA съобщения за извършване на SEPA кредитен трансфер.

Стартиран е проект за осъществяване на връзка на системата eFaktura.bg със СЕБРА.

Издаден е лиценз на „Банксервиз“ АД за оператор на системата за налични парични преводи Експрес-М.

Разработена и внедрена е версия СОФИ 5, включваща нови функционалности свързани с нова технологична структура в БНБ. Разработен е софтуер за конвертиране на данните на системата за валутно счетоводство в БНБ (MFS).

Стартиран е проект XBRL за създаване на технология и комуникация с търговските банки относно финансовата и надзорната отчетност предназначена за БНБ, с използване на средството XBRL (Extensible Business Reporting Language).

Започва разработването на SEPA версия на продукта P-Gate за обхващане, контрол, валидация и управление на информационните потоци от SEPA кредитни преводи.

Разработена и внедрена е услугата обмен на данни с B-Trust при издаване на сертификати.

В системата B-Trust са разработени и внедрени нови софтуерни модули и услуги: Локален CRL Manager, B-Trust Web Signer/Validation, Desktop B-Trust Signer/Validation, B-Trust RP (Revocation Provider).

Разработена е нова услуга на SWIFT Сервизното бюро (ССБ) – пълен аутсорсинг на SWIFTNet Messaging.

„Банксервиз“ АД е регистриран в SWIFT като Payment System Participant, запазвайки статута си на SWIFT Сервизно Бюро.

2009 г. Разработена е платежна система БИСЕРА7-EUR за обслужване на клиентски преводи в евро, предназначени за изпълнение в определен момент, осигуряваща финалност на плащанията.

Разработен е регистър CredId на идентификаторите на кредиторите по SEPA директен дебит.

Разработен е АдапторAFTA за SWIFTNet интерфейс на БИСЕРА7-EUR, който осигурява възможност за използване на SWIFTNet транспорт в БИСЕРА7-EUR.

Разработен е БИСЕРА7-BQ модул за връзка на БИСЕРА7-EUR с B-Star.

Системата Експрес-М е модифицирана като функция на БИСЕРА6 за извършване на налични парични преводи.

В системата СУКАРТ е разработен и внедрен модул за оторизиране в реално време на картови транзакции. Разработени и внедрени са картови продукти и услуги: EMV MasterCard Acquiring и JCB Acquiring, Merchants Acquiring, MasterCard Business, Retrieval Request MasterCard, Merchants Acquiring.

Разработена и внедрена е уеб-базирана версия на продукта „Обществен трезор“ за банка, който дава възможност за обединяване на информацията за сейфовете, клиентите и предоставяните услуги от всичките трезори в системата на банката.

Разработени и внедрени са нови модули на системата eFaktura.bg за обслужване дейността на факторингови дружества, за сигурен обмен на електронни документи през платформата на eFaktura.bg (Secure Document Exchange – SDX), и за плащания на електронни фактури чрез интернет банкиране на банки-партньори.

Разработена и внедрена е SEPA версия на програмния продукт PGate, включваща Web-базиран програмен модул, предназначен за обхващане, контрол, валидация и управление на информационните потоци за SEPA кредитни преводи.

Инсталиран, конфигуриран и внедрен в експлоатация е нов CISCO Adaptive Security Appliance сървър за повишаване сигурността на достъп до централните системи.

Инсталирани, конфигурирани, тествани и внедрени са модули, осигуряващи Intrusion Prevention System в Adaptive Security Appliance сървърите на мрежата.

Извършено е модернизиране на мрежата за осигуряване на клиентски достъп по Ethernet протокол.

Проектът за изграждане на Система за управление на информационната сигурност (СУИС) в „Банксервиз“ АД в съответствие с изискванията на Международен стандарта ISO 27001:2005, съвместима с наличната Система за управление на качеството (СУК), е разработен и внедрен в експлоатация на 1 юни 2009 година.