

# Colvir Software Solutions

Apresentação da Empresa  
e produtos



# Criamos tecnologias bancárias que transformam o mundo



# Colvir muda a vida de seus clientes para melhor



## Oferecer o melhor aos Clientes

O sistema bancário Colvir está orientado para os processos de negócios, para que os clientes dos Bancos sintam imediatamente o aumento da velocidade de atendimento e a conveniência de novos serviços.



## Combinar Soluções

A tendência da nova década é o desenvolvimento de ecossistemas. Cada vez mais clientes vêm com pedidos para integrar soluções que complementam os processos de negócios atuais e criam novas oportunidades. Os desenvolvimentos do Colvir são facilmente integrados entre si e com softwares de terceiros, criando um efeito de sinergia.



## Acompanhar o progresso

Em nossos produtos, usamos soluções modernas e confiáveis, introduzimos desenvolvimentos e tecnologias testadas pelo tempo.



## Crescer e desenvolver

A automação em larga escala dos processos bancários ajuda a aumentar a eficiência dos colaboradores, o número de Clientes e o lucro do Banco.



## Tornar o difícil mais fácil

As soluções Colvir tornam a vida dos Bancos mais conveniente e fácil devido à alta adaptabilidade, conforto do usuário e uma interface moderna de produtos.



## Tornar-se mais rápidos e melhores

Todo produto Colvir passa por um processo minucioso de análise, desenvolvimento e testes. Isso nos permite oferecer aos Bancos soluções comprovadas, convenientes, rápidas e de alta qualidade.

**MAIS LUCRO**

**MENOS DESPESAS**

**MAIS CLIENTES SATISFEITOS**

# Realizações de Colvir Software Solutions

# 7

presença em 10 países

# 600+

Mais de 600 projetos bem sucedidos

# 14

escritórios de desenvolvimento

# 500+

Colaboradores

# 23 ano

no mercado de automação

Desde 2000, a Colvir Software Solutions tem sido presente no altamente competitivo mercado bancário de IT. Os produtos da empresa foram implementados com sucesso e funcionam perfeitamente para ~40 clientes nos países da CIS. A tecnologia do sucesso da Colvir Software Solutions é o desenvolvimento constante seguindo as tendências, a criação de soluções de software para negócios bancários, postais e corporativos e absoluta responsabilidade pelo resultado aos seus Clientes.

# Clientes



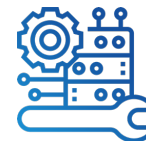
## Bancos grandes, médios e pequenos bancos

Somos capazes de trabalhar com Bancos de diferentes tamanhos e especializações: desde grandes Bancos universais com milhões de clientes e transações diárias até Bancos especiais com uma abordagem pessoal.



## Tarefas complexas e serviços simples

95% dos nossos clientes implementaram não apenas o sistema bancário Colvir, mas também nossas outras soluções de software para fornecer aos seus clientes o máximo de serviços e serviços.



## padrão e individuais Soluções

As soluções Colvir podem ser implementadas não apenas como padrão, mas também em formato individual, levando em conta as especificidades do Banco nacional e a disponibilidade de produtos já instalados para o cliente.



## Líderes reconhecidos do setor e recém-chegados ao mercado

Muitos clientes da Colvir estão entre os maiores Bancos dos seus países e executam, entre outras coisas, programas governamentais Além disso, nossas soluções tecnológicas ajudam Bancos pequenos e recém-criados a lançar e aumentar rapidamente o volume de negócios.



## Resultados gerais e realizações sem par

A maioria dos clientes da Colvir após o lançamento do sistema bancário várias vezes aumenta a eficiência de trabalho dos Colaboradores, reduz custos e se torna mais atraente para os Clientes existentes e potenciais.



## Diversidade e unidade

Cada Banco vem para Colvir com diferentes tarefas, oportunidades e condições. Uma coisa é constante: todos se beneficiam da cooperação.

# Realizações dos clientes de Colvir

- ✓ Implementaram um moderno sistema bancário automatizado, liberando recursos para o desenvolvimento
- ✓ [Melhoraram indicadores de desempenho dos Colaboradores:](#) eficiência, volume de operações, qualidade de atendimento
- ✓ Melhoraram indicadores de dinâmica, aumentaram o tamanho da empresa, abriram novas agências e apresentaram produtos modernos ao mercado
- ✓ Reforçaram sua posição em ratings internacionais de confiabilidade dos bancos
- ✓ Adaptaram-se às novas condições de trabalho através da prestação de serviços bancários à distância
- ✓ Ganham regularmente [prêmios da indústria, nacionais e internacionais](#)

\* clique no link para saber os detalhes



# Mapa dos clientes



# Produtos da COLVIR



**Sistema bancário**



**Tesouraria bancária**



**Tesouraria corporativa**



**Plataforma analítica**



**Repositório de dados**



**Análise da situação financeira**



**Service bus**



**AI&ML**



**Serviços Administrativos**



**Banca à distância - serviço bancário à distância.**



# Plataforma de Colvir

Caraterísticas da plataforma financeira



# Sistema Colvir

## Caraterísticas

- Servidor de poupança próprio

- Integração com o Active Directory

- Bases de dados, (Oracle, Postgres)

- Sistema aberto multi-níveis orientado a serviço

- Separação entre Front-Office, Middle-Office e Back-Office

- Repositório de dados Colvir Datawarehouse (CDW)

- Construtores para rápida adaptação aos processos de negócios do Banco (inclusive sem a participação do fornecedor)

- Solução modular de Core banking

- Camada de serviço de integração de alta tecnologia

# Princípios da Plataforma Colvir



## Adaptabilidade sem programação

- A plataforma contém um conjunto de componentes pré-instalados que simplificam a criação e configuração dos módulos de aplicação
- Isso permite que os Colaboradores do Banco desenvolvam independentemente um número ilimitado de novos produtos, alterem rapidamente as configurações das funções e adaptem-as às tarefas atuais do negócio sem programação e a ajuda da empresa de desenvolvimento.



## Ambiente flexível e escalável

- O sistema Colvir é construído sobre uma plataforma tecnicamente flexível e escalável que pode se adaptar à crescente quantidade de informações processadas.
- Uma ampla gama de instrumentos financeiros prontos a serem personalizados para quaisquer processos de negócios, permite que os Bancos respondam rapidamente às exigências do mercado em constante mudança.



## Arquitetura aberta de última geração

- Arquitetura orientada a serviços é uma solução ideal para adaptar eficazmente a infraestrutura de TI aos objetivos da empresa.
- Ajuda os Bancos a atingirem um alto nível de competitividade graças à facilidade de integração dos processos bancários, flexibilidade e minimização do risco de paralisação ou perda de dados.

# Produtos da Colvir

Blocos principais de módulos do sistema





# Core Banking System

Arte de gestão financeira

# Sistema Bancário Colvir

[https://colvir.com/pt/produkty/colvir\\_banking\\_system](https://colvir.com/pt/produkty/colvir_banking_system)



## Funcionalidades

O sistema bancário automatizado cria oportunidades para um trabalho efetivo com todas as operações bancárias.



## Vantagens

Funcionalidade completa, conformidade com padrões internacionais, nível moderno de contabilidade, sistema de relatórios desenvolvido, interface unificada, plataforma multilíngue e inovadora.



## Missão do Produto

Transformamos o funcionamento dos processos do Banco, automatizando cada atividade.

## Escolhem o CBS Colvir nos seguintes casos:

- ✓ Quando é vital automatizar processos
- ✓ Quando é preciso construir uma série de módulos em uma plataforma
- ✓ Quando você quer que os Clientes e Colaboradores sintam cómodos para usar os serviços do Banco

# Sistema Bancário Colvir.

## Plataforma tecnológica aberta de última geração

A lógica de negócios é suportada por mecanismos de **workflow**

Ambiente **Multilíngue** permite que os usuários trabalhem em vários idiomas ao mesmo tempo

Construtores e a capacidade de **personalizar o sistema por sua conta**



As tecnologias web empregados no front-office, o back office desenvolvido usando um **cliente inteligente**

Capacidade de atendimento ao Cliente **24 horas por dia, 7 dias por semana** sem interrupções tecnológicas

A plataforma fornece **um alto nível de adaptabilidade do sistema**

# Sistema Bancário Colvir.

## Extensa lista de módulos funcionais



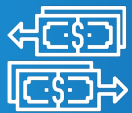
Atividade bancária  
geral



Finanças Comerciais -  
Operações  
documentárias



Conformidade  
regulamentar e gestão  
de riscos



Produtos e serviços para  
particulares: produtos e  
operações de pessoas  
singulares, back office do  
sistema de cartões



Serviços bancários à distância e  
processamento de contas de  
clientes



Produtos de cartões e  
programas de fidelidade



AML



Créditos



Depósitos



Operações  
de caixa



A capacidade de trabalhar com agências, existência de uma solução especial, permite que as agências trabalhem offline

5

Conformidade com as normas internacionais, incluindo requisitos para segurança, auditoria, normas contábeis, gama de operações realizadas

1



## Vantagens adicionais do sistema bancário

Interface unificada atende aos requisitos ergonômicos

4

O sistema contábil é baseado não em lançamentos contábilísticos, mas em operações bancárias

2

3

Recursos analíticas que podem ser ampliados



# Tesouraria bancária

Combinamos as necessidades  
de Front, Middle e Back-Office

# Tesouraria bancária

<https://colvir.com/pt/produkty/treasury>



## Funcionalidades

O produto fornece automação das operações do Banco nos mercados financeiro internacional e nacional. O Tesouro Colvir aumenta a eficiência econômica do Banco e reduz significativamente o risco de perdas financeiras.



## Vantagens

Suporte para formatos SWIFT, reconciliação de pagamentos de entrada esperados, execução das funções de um agente tributário, geração de comprovativos de operações, carregamento de transações das seções de moeda e ações, mercado de derivativos e informações de negociação.



## Missão do Produto

Uma poderosa ferramenta para uma gestão integrada dos fluxos financeiros.

## Colvir Treasury é escolhido por:

- ✓ Aqueles que buscam uma solução comprovada, baseada em anos de experiência na automação de funções de tesouraria
- ✓ Aqueles que investem e querem manter o processo sob controle
- ✓ Aqueles que se sentem confortáveis usando formatos automáticos de relatórios e registros contábeis



Banca  
à distância  
serviço bancário  
à distância.

Vida online

**COLVIR**  
software solutions

# Banca à distância - serviço bancário à distância.

[https://colvir.com/pt/produkty/colvir\\_internet\\_bank](https://colvir.com/pt/produkty/colvir_internet_bank)



## Funcionalidades

Serviços modernos para atendimento à distância de clientes bancários



## Vantagens

Integração perfeita com o sistema bancário, fácil navegação, protocolos de segurança aprimorados, plataforma moderna, interface adaptativa.



## Missão do Produto

Observamos a distância, mantendo a alta qualidade do serviço.

## Serviços bancários são escolhidos por:

- ✓ Bancos e seus clientes: pessoas físicas e coletivas
- ✓ Aqueles que fazem negócios com um smartphone na mão
- ✓ Aqueles que valorizam seu tempo e gastam eficientemente



# Serviços Administrativos

Uma retaguarda sólida para o rápido desenvolvimento da empresa

# Serviços Administrativos

[https://colvir.com/pt/produkty/colvir\\_erp](https://colvir.com/pt/produkty/colvir_erp)



## Funcionalidades

Automação dos serviços administrativos do Banco: gestão de pessoas, ordenados e salários, pagamento e faturamento, inventariação de armazéns e muito mais.



## Vantagens

Integração com o sistema bancário, alta velocidade de trabalho, otimização de processos de negócios, eficiência.

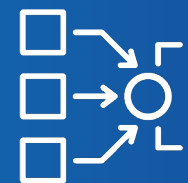


## Missão do Produto

Mantemos a ordem de trabalhar com pessoas e coisas.

## Optam por utilizar ERP:

- ✓ Como uma solução moderna e conveniente para automatizar processos de negócios
- ✓ Quando é necessário combinar ilhas de informação
- ✓ Quando é importante a celeridade sem perder a qualidade



# Service bus

Criando um único  
ecossistema



# Service bus

<https://colvir.com/en/produkty/service-bus>



## Funcionalidades

Uma ferramenta conveniente para integrar soluções Colvir com sistemas externos de qualquer desenvolvedor.



## Vantagens

Funcionalidade, extensibilidade, escalabilidade, tolerância a falhas, adaptabilidade, suporte a protocolos modernos, conformidade com os requisitos iso.



## Missão do Produto

Ajudamos componentes de diferentes fornecedores a usar os dados do sistema bancário Colvir e interagir com o CBS.

## O service bus é escolhido:

- ✓ pelos Bancos que usam uma série de sistemas de diferentes desenvolvedores
- ✓ Para intercâmbio de mensagens e operação eficiente de serviços
- ✓ Aqueles que precisam de oportunidades para desenvolver aplicativos flexíveis orientados a serviços



# Repositório de dados

Mantemos o mais importante

# Repositório de dados

<https://colvir.com/pt/produkty/colvir-data-warehouse>



## Funcionalidades

Armazenamento e acúmulo de informações analíticas, seu processamento, classificação, compilação de relatórios gerenciais, regulatórios, financeiros e estatísticos.



## Vantagens

criar e garantir o suporte de um sistema estruturado, controlado e gerenciado de armazenagem de informação - ou seja, o Armazenamento de Dados; automatizar os processos de recolha e carregamento de dados, de formação das vitrines de dados; Consolidação de dados de várias fontes do cenário do cliente, trazendo dados de diferentes sistemas para um único formato de armazenamento.



## Missão do Produto

Nós liberamos espaço para o principal, salvando e analisando informações.

## Repositório de dados

- ✓ Para armazenamento seguro e acesso aos dados (utilizando o subsistema de segurança da plataforma Colvir único)
- ✓ Para descarregar o sistema transacional e manter alto desempenho para as principais operações bancárias
- ✓ Para obter estatísticas e relatórios volumosos e confiáveis

# Casos

Nossos Clientes vão comprovar  
melhor os resultados da cooperação  
com a Colvir



# Implementação '21: Aloqabank



## Alocabank

*"À medida que os Colaboradores se familiarizam mais com o sistema, o CBS Colvir causa uma boa impressão. Entre os resultados de implementação mais significativos: automação de processos, melhor abordagem baseada na avaliação e na gestão dos riscos, redução do tempo de desenvolvimento e implementação de produtos, aumento do volume de operações e transações online. No futuro, juntamente com a equipa de desenvolvedores da Colvir, vamos desenvolver o sistema de core banking e introduzir outros produtos amplamente utilizados pelos clientes da Colvir em outros países".*

**Farrukh Murodovich Mahkamov,**  
Vice-Presidente de "Aloqabank" S.A.



## Colvir Software Solutions

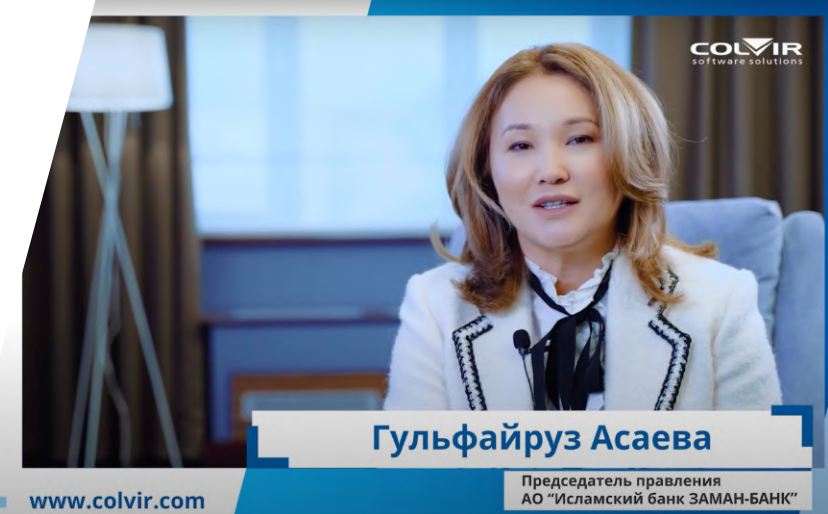
*"A implementação do Colvir Core banking no Aloqabank é um projeto de grande escala e significativo para nós. Enfrentamos tarefas globais: consultoria, implantação do sistema de Core banking e trabalhos para transformação digital do banco. Um projeto complicado e interessante tornou-se uma espécie de desafio para a nossa equipa: um novo país, a primeira implementação. Graças ao trabalho conjunto com a equipa do Banco, a implementação foi bem sucedida".*

**Veronica Sazonova,**  
Gerente do Projeto na Colvir Software Solutions

# História de Sucesso: Colvir Software Solutions e Zaman Bank

Opinião de vídeo no link:

<https://www.youtube.com/watch?v=LW0UMgOw90M>



# Por que os clientes escolhem Colvir

- ✓ Nossa empresa é uma parceira confiável e aliada do Cliente. Mantemos uma relação confiável e respeitosa, tanto durante a implementação quanto após a conclusão do projeto.
- ✓ A Colvir investe em desenvolvimento: Nosso sistema está mudando, adaptando-se às necessidades do Cliente e do mercado.
- ✓ Trabalhamos para atingir o resultado. Na Colvir, você pode vir com a tarefa mais difícil e incomum – definitivamente encontraremos uma solução.



- ✓ Tendo dado o primeiro passo rumo à transformação digital do Cliente, vamos até o fim e, invariavelmente, alcançamos resultados.
- ✓ Alcançamos as metas de projeto do Cliente e criamos um cenário tecnológico moderno no Banco ao nível dos padrões mundiais.
- ✓ Conhecemos bem as especificidades do sistema bancária nacional dos países da CEI, usamos experiência internacional e tecnologias mundiais progressivas para resolver os problemas de nossos Clientes.

# Discurso do Diretor Geral

“Há uma terceira década trabalhamos no mercado de soluções de IT para o setor bancário. Esta é um setor de grande concorrência e requisitos de alta qualidade. Não é fácil para nós, desenvolvedores e Bancos, nossos Clientes trabalharem aqui. Juntos desenvolvemos e chegamos ao sucesso. Portanto, a Colvir Software Solutions não apenas cria produtos, mas ajuda os Bancos a vencer a concorrência, expandir seus negócios e ficar entre os melhores”.

**Alexandre Bogdanov**  
**Diretor Geral de Colvir Software Solutions**





# Opções de cooperação

## PARA FUTUROS CLIENTES

### **Solicitar uma demonstração das capacidades do Produto**

O gerente organizará uma demonstração das capacidades de qualquer produto Colvir, realizará uma apresentação detalhada, ajudará a entrar em contato com os Clientes existentes e obterá informações em primeira mão.

## PARA OS CLIENTES REGULARES

### **Possibilidade de conhecer sobre os novos produtos entre os primeiros**

Se o seu Banco já estiver operando no sistema bancário Colvir, economizará significativamente na introdução de novos produtos.

Seu gerente pessoal fornecerá informações completas sobre os módulos e serviços que está interessado a qualquer momento. Também dele você será o primeiro a aprender sobre as atualizações mais relevantes e novos desenvolvimentos.

## PARA OS PARCEIROS

### **Convite para participar em eventos e publicações**

Especialistas do Departamento de Marketing ficarão felizes em falar mais sobre a empresa, seus produtos e projetos, fornecer comentários especializados sobre o tema de IT bancário, intervir no evento e também discutir outras opções de cooperação na área de partilha da informação.

Londres / Astana / Almaty / Tashkent

Os serviços  
da Colvir estão  
ao seu serviço!

[www.colvir.com](http://www.colvir.com)

**COLVIR**  
software solutions

# Anexo



# Anexo 1. Aceleração de processamento de transferências KoronaPay após a implementação de produtos Colvir no Halyk Bank Quirguistão

> 2x  
vezes












Reduziu-se o tempo de execução da operação de processamento da transferência de fundos

Atividades do Caixa	KoronaPay antigo		Novo KoronaPay
	max t, min.		max t, min.
Preenche os dados de transferência de saída no Sistema KoronaPay	2	→	2
Imprime o formulário de transferência de saída no sistema KoronaPay	1	→	1
Preenche os dados da transferência de saída no Sistema Bancário Colvir	5	↘	0
Imprime o comprovativo (valor de transferência e comissão)	2	↘	0
Imprime o comprovativo (Imposto de vendas)	1	↘	0
Imprime o comprovativo (valor de transferência , comissão, imposto de vendas)	2	↘	0
Preenche os dados de transferência de entrada da no Sistema KoronaPay	2	→	2
Imprime o formulário de transferência de saída no sistema KoronaPay	1	→	1
Preenche os dados da transferência de entrada no Sistema Bancário Colvir	3	↘	0
Imprime o comprovativo (valor de transferência)	1	↘	0

**A tabela apresenta dados no formato de feedback dos usuários finais do Banco - caixas.**

[<voltar às realizações dos Clientes da Colvir](#)

## Anexo 2. Classificações de confiabilidade dos Bancos

Nome do Banco		Classificação Forbes*	Classificação "Popular"**
Halyk Bank		1	3
Otbasy Bank		4	12
ForteBank		5	4
Eco Center Bank		6	19
Altyn Bank		7	11
Jusan Bank		8	8
Bank CenterCredit		10	6
KZI Bank		17	18
Freedom Bank		18	13
Nurbank		20	10
Zaman Bank		23	20

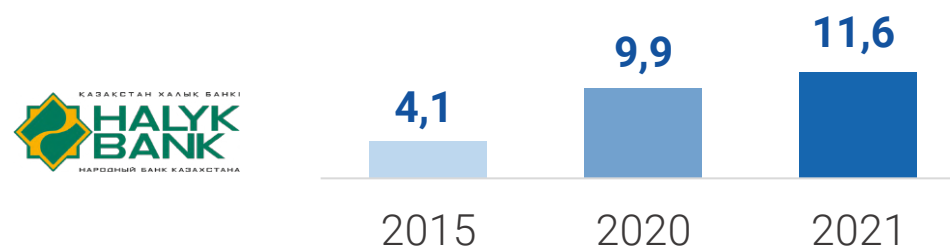
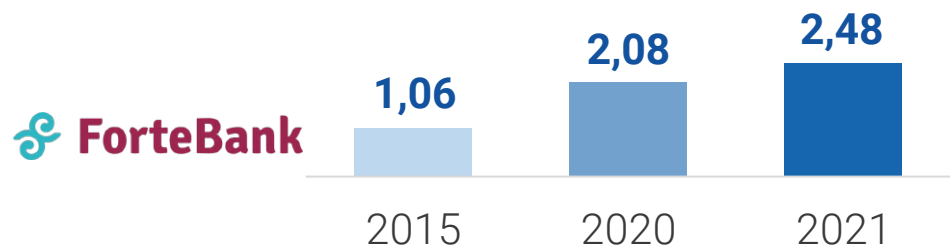
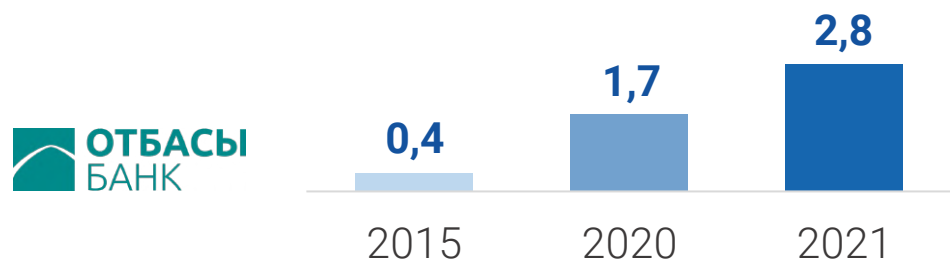
O Halyk Bank recebeu o rating "BBB-" da Fitch primeiro no Cazaquistão entre Bancos privados sem participação estrangeira.

\* [https://forbes.kz/leader/rejting\\_ban\\_kov\\_kazahstana\\_-\\_2021\\_1625671586/](https://forbes.kz/leader/rejting_ban_kov_kazahstana_-_2021_1625671586/)

\*\* <https://prodengi.kz/services/reiting-bankov>

# Anexo 3. Indicadores de Bancos no Cazaquistão em Dinamica

## Ativos (bilhões de tenge)



## Lucro líquido (bilhões de tenge)



# Anexo 4. Prêmios da indústria, nacionais e internacionais

2022

**Bai Tushum**

(Quirguistão)

Vencedor na categoria “Carregamento de cartões ELKART” do Centro de processamento interbancário.

2022

**Forte Bank**

(Cazaquistão)

Pelo quinto ano consecutivo, eleito o “Melhor Banco do Cazaquistão” pela Global Finance

2021

**Azep Post**

(Azerbaijão)

Vencedor do Prêmio Internacional EMS na área do suporte ao cliente.

2022

**Jusan Bank**

(Cazaquistão)

Destinguido pela “Avaliação de segurança de sites e aplicativos móveis de bancos comerciais” da KPMG como líder em segurança cibernética.

2022

**Halik Bank Quirguistão**

(Quirguistão)

Aplicativo Halyk distinguido com o prêmio “Most Innovative Retail Banking App in Kyrgyzstan-2022” pela revista Global Banking and Finance Review (Reino Unido).

2022

**Halyk Bank**

(Cazaquistão)

Reconhecido pela SME Banking Agency como um banco com um dos melhores ecossistemas para negócios

