



CUSTOMER GUIDE

MZ Bank

Usando a API

Para integradores aprovados e operadores técnicos.

Como clientes técnicos aprovados usam a API.

Audiência: Para integradores aprovados e operadores técnicos.

Visão geral

- A API de integração foi projetada para clientes externos aprovados que precisam de acesso de máquina aos dados e fluxos de trabalho da conta MZ Bank.
- O caminho base público é `/api/v1/integrations/*`.
- O acesso à API é separado do login Discord e da sessão normal do portal do cliente.

Como o acesso é emitido

- As chaves de API estão vinculadas a um perfil de cliente MZ Bank ativo e verificado.
- Um administrador MZ Bank cria a chave e escolhe os escopos permitidos.
- As assinaturas de webhook também são criadas por um administrador e usam um segredo de assinatura separado.

Autenticação e escopos

- Envie a chave API como um token de portador no cabeçalho Authorization.
- Cada chave tem escopo limitado. Por exemplo, `accounts:read` cobre visualizações de contas, enquanto `transfers:write` permite a criação de transferências.
- As chaves podem ser rotacionadas ou revogadas sem alterar o site normal do cliente ou o acesso ao bot.

O que a API pode ler

- Os clientes podem ler contas visíveis, saldos, histórico de transações, extratos, beneficiários, preferências de notificação, aplicativos e visualizações da família de negócios quando os escopos corretos estiverem presentes.
- As respostas da conta reconhecem as subcontas e incluem identificadores da família raiz quando relevante.
- As respostas empresa-família incluem subcontas secundárias, beneficiários efetivos, concessões de acesso ativo e recursos de chamada.

O que a API pode gravar

- A API oferece suporte a solicitações operáveis pelo cliente, como transferências, criação de subcontas, aplicativos de contas, gerenciamento de beneficiários, atualizações de preferências de notificação, solicitações de retirada e solicitações de depósito.
- As rotas de movimentação de dinheiro ainda devem satisfazer as mesmas regras de autorização, limite de taxa e razão aplicadas pelo bot e pelo portal.
- As solicitações de gravação devem usar chaves de idempotência sempre que a rota exigir, para que novas tentativas seguras não criem atividades duplicadas.



CUSTOMER GUIDE

MZ Bank

Usando a API

Para integradores aprovados e operadores técnicos.

Famílias empresariais e subcontas

- As rotas empresariais-familiares usam as mesmas regras de propriedade e acesso delegado que o portal.
- As respostas com reconhecimento de subconta incluem o ID da conta folha e o ID da conta empresarial familiar raiz.
- Os operadores delegados só podem usar as contas e ações permitidas pela sua função e limites atuais.

Eventos de webhook

- As assinaturas do Webhook podem receber eventos de ciclo de vida de depósito, retirada e transferência.
- Os webhooks de transferência são emitidos separadamente para os lados da conta de saída e de entrada, para que os consumidores conscientes da subconta e da família possam processar cada lado corretamente.
- Cada webhook é assinado com x-mzb-signature-256 e os consumidores devem verificar a assinatura em relação ao corpo bruto exato.

Extratos, notificações e relatórios

- As rotas de lista de extratos e de exportação de extratos fornecem o mesmo histórico de extratos publicados que o cliente pode acessar por meio da Central de extratos.
- As rotas de notificação expõem as preferências salvas e os resultados recentes da entrega.
- A atividade da API deve ser reconciliada com o estado do portal, declarações e eventos de webhook para o mesmo cliente ou família de negócios.

Começando com segurança

- Peça a um administrador MZ Bank para emitir uma chave de teste com escopo apenas com os recursos de leitura e gravação que seu cliente realmente precisa.
- Valide o tratamento de webhook em um endpoint de captura descartável antes de enviar eventos para um URL de retorno de chamada de produção.
- Se você precisar de uma referência completa do operador para endpoints, escopos e solução de problemas, peça a um administrador a documentação de integrações internas.