

(주) 지에스아이코

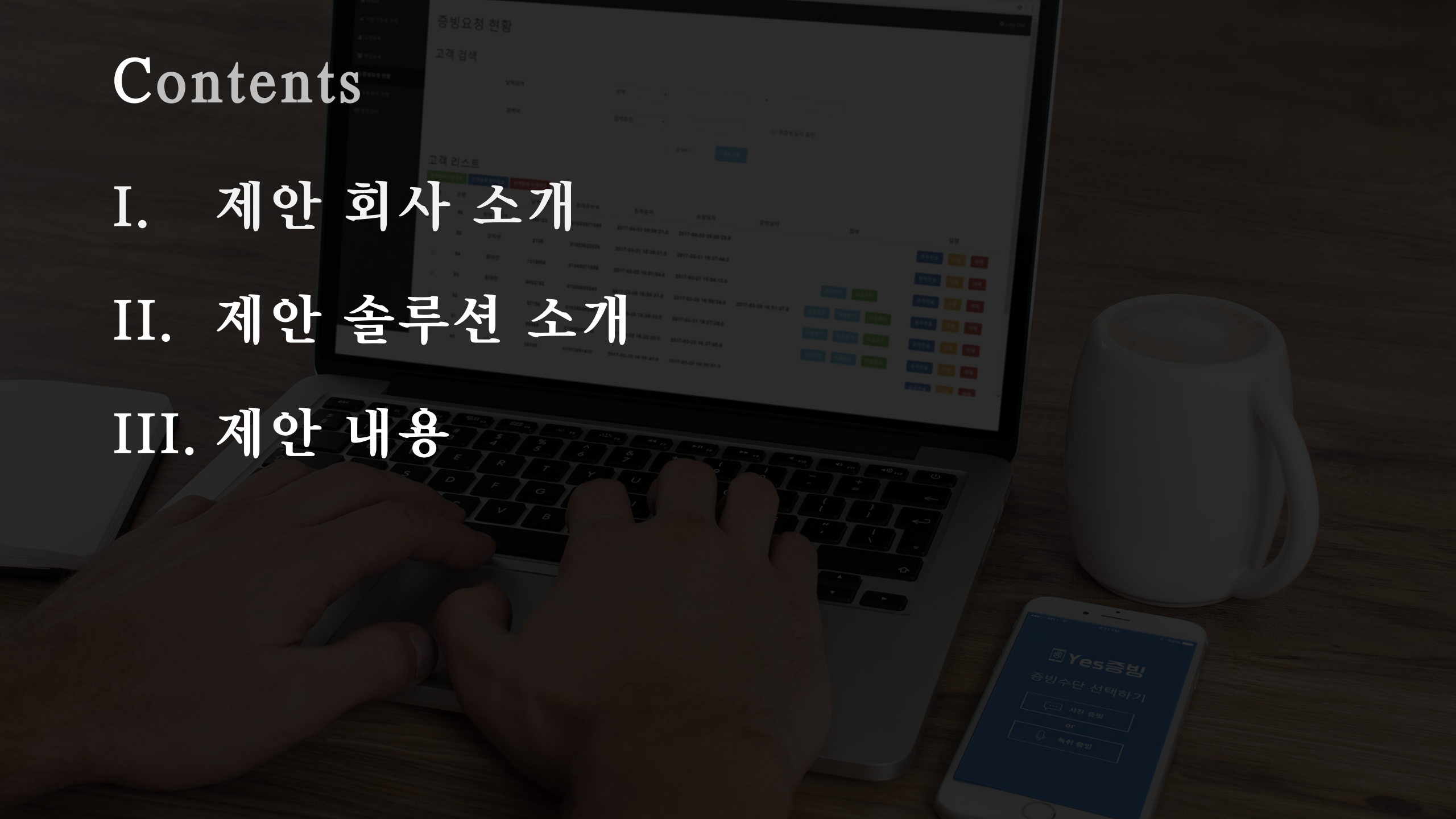
 Yes 증빙 제안서

Contents

I. 제안 회사 소개

II. 제안 솔루션 소개

III. 제안 내용



I. 제안 회사 소개

1. About Company

2. 연혁 및 활동 사항

3. VISION

4. 회사 조직 및 인력 현황

5. 보유 솔루션



About Company

GSIKO – Global System Integration KOrea

설 립 일 : 1995년 1월 2일

대 표 이 사 : 강지성

대 표 전 화 : 1577-1543

회 사 주 소 : 인천광역시 부평구 경인로 737 삼성빌딩 402호

주 요 사 업 : CMS(Cash Management Service 개발 및 공급
전자세금계산서 공급
업무용 소프트웨어 개발
Web기반 솔루션 개발 등

주요서비스 : CMS솔루션 www.yescms.com
KID솔루션 www.kidcms.com
무료전자세금계산서 www.smilebill.com
증빙 서비스 www.yesevid.com



2 연혁 및 활동 사항

1995~2000

(주)동양제과 판매/재고관리 납품
(주)대한히타 견적서 관리 납품
(주)부산은행 고객DM관리 납품



2001 ~ 2003

포스코신문 독자관리 시스템 개발
신세계 백화점 인천점 고객관리 납품
CMS자동출금 시스템 개발



2004~2016

농림부 에듀아피스 원격제어 시스템 납품
유치원전용 원아관리 CMS프로그램 납품
베스트키즈 인수

3 VISION

Respect

인재가 회사 최고 자산임을 항상 인지
하고 고객과 인재, 동료 상호간 존중을
통한 개인과 회사의 균형발전 추구

Passion

조직구성원 모두가 회사의 주인의식을
갖고 고객과 기술 그리고 자기 계발에
열정을 다함

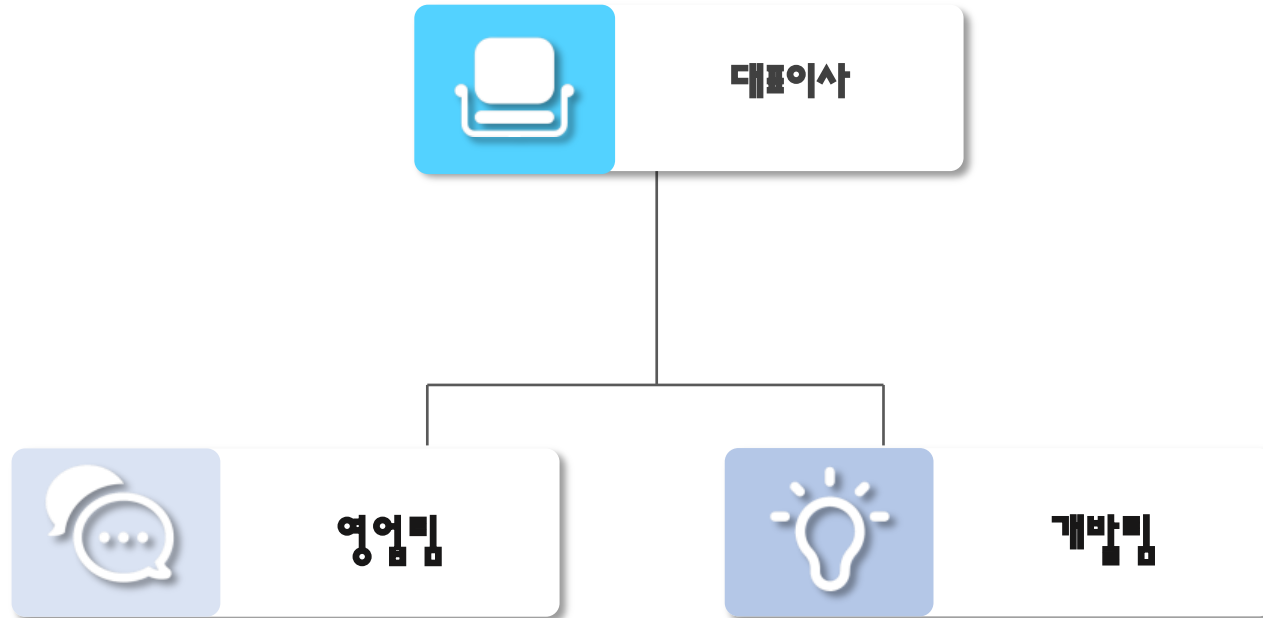
Innovation

혁신적 사고를 통해 고객을 리드할 수
있는 능력 배양과 창의적인 업무 혁신을
추구하며 경쟁자보다 항상 앞서 나감

Integrity

성실 근면의 자세를 항상 유지하며
고객과 사회에 신뢰와 믿음을 주어,
지에스아이코의 명예와 품격을 높이고
나아가 정도 경영을 실현함

4 회사 조직 및 인력 현황



구분	팀원
경영 및 관리	2
개발직/ 연구직	3
합계	5



5 보유 솔루션



“YesCMS”는 이용 기관이 업체 관리, 고객 관리 및 수금 관리를 최대한 편리하고 정확하게 처리할 수 있도록 (주)지에스아이코가 개발한 CMS관리 프로그램입니다.



“KidCMS”는 은행공동망을 이용하는 금융결제원 행망을 이용하여 유아교육기관이 원생 관리 및 수금 관리를 최대한 편리하고 정확하게 처리할 수 있도록 (주)지에스아이코가 개발한 CMS관리 프로그램입니다.



“SmileBill”은 무료로 전자 세금 계산서를 발행/ 관리 할 수 있도록 (주)지에스아이코가 개발한 전자세금계산서 발행 서비스입니다.



“YES증빙”은 기존의 CMS를 이용하는 이용 기관이 고객으로부터 징구한 출금 동의 증빙 자료를 모바일로 이용 기관이 아닌 고객이 직접 사진촬영(서면)이나 음성 녹취 형태로 작성 후 전송하는 (주)지에스아이코가 개발한 증빙 시스템입니다.

II. 제안 솔루션 소개

1. Yes증빙
2. Yes증빙의 보안
3. 금융결제원 요건 반영
4. Yes증빙의 본인확인 시스템
5. Yes증빙의 관리 시스템
6. Yes증빙의 증빙 프로세스
7. Yes증빙의 특징점
8. Yes증빙의 기사



1 Yes증빙

Yes증빙은 기존의 CMS를 이용하는 이용 기관이 고객으로부터 징구한 출금 동의 증빙 자료를
모바일로 이용기관이 아닌 고객이 전자문서나 음성녹취, 사진촬영의 형태로 작성 후 전송 하는 시스템입니다.
Yes증빙의 도입으로 이용 기관은 더 이상 출금 동의 증빙으로 고민하실 필요가 없습니다!

모바일 증빙의 도입으로 CMS업무가 더욱 더 쉬워집니다.



자동이체증빙을 하기 위한 가장 쉬운 방법! Yes증빙

2 Yes증빙의 보안

Yes증빙은 SSL 보안 프로토콜을 통해 암호화 하여 통신합니다.

256Bit SSL 인증서가 설치되어 이용자가 입력하는 모든 정보가 암호화 되어 안전하게 Yes증빙 서버로 전송됩니다.
때문에 전송 도중 Sniffing 되더라도 암호화가 되어있어 해독이나 사용이 불가능합니다.

또한, 데이터 중 민감 정보는 암호화 해서 저장하여, 데이터 유출에 대비하였습니다.



자동이체증빙을 하기 위한 가장 쉬운 방법! Yes증빙

3 금융결제원 요건 반영

Yes증빙은 금융결제원에서 요구한 증빙 요건을 전부 반영하였습니다!



본인인증

휴대폰 SMS 본인인증으로
본인인증 요건을 해결하였습니다.



부인방지

녹취 후 고객의 서명을
받아 저장함으로써
부인방지 요건을 해결하였습니다.



파일 무결성 검증

고객의 음성 파일과, 서면 파일
모두 md5 hash값과
숨겨진 추가 key를 저장함으로써
무결성 검증 요건을 해결하였습니다.

자동이체증빙을 하기 위한 가장 쉬운 방법! Yes증빙

4 Yes증빙의 본인확인 시스템 - 녹취증빙

Yes증빙의 증빙은 3가지 단계로 보다 본인 확인을 강화 하였습니다!



1단계

휴대폰 인증으로 확인



2단계

본인 음성으로 확인



3단계

서명으로 한번 더 확인

자동이체증빙을 하기 위한 가장 쉬운 방법! Yes증빙

4 Yes증빙의 본인확인 시스템 - 전자문서증빙

문서증빙 프로세스



1단계
휴대폰 인증으로 확인



2단계
서명 입력

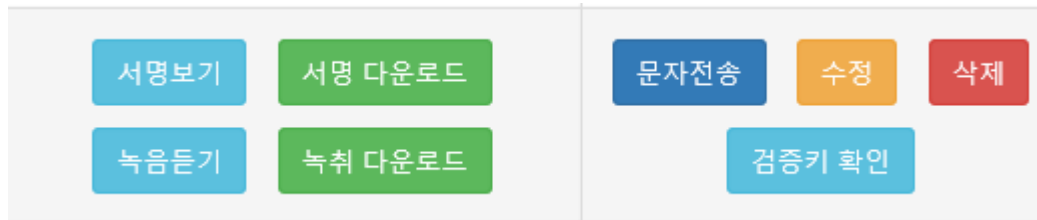


3단계
전자문서 확인

자동이체증빙을 하기 위한 가장 쉬운 방법! Yes증빙

5 Yes증빙의 관리시스템

Yes증빙은 편리한 관리자 페이지로 증빙 현황 관리와 고객관리를 동시에 할 수 있습니다!



한 화면에서 증빙 고객 관리(문자전송, 수정, 삭제)가 가능하고, 버튼 한번으로 고객의 증빙자료를 확인, 다운로드 할 수 있습니다

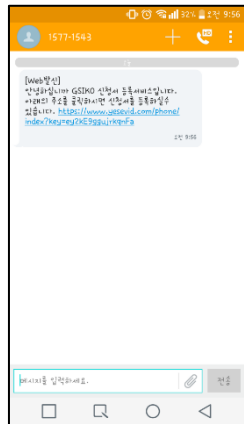
납부자번호(필수)	고객명(필수)	핸드폰번호(필수)	예금주명(필수)	예금주계좌은행(필수)	예금주계좌번호(필수)
0123456789	고객1	01012345678	예금주1	산업은행	110112
1234567890	고객2	01023456789	예금주2	기업은행	011112
2345678901	고객3	01034567890	예금주3	농협은행	101123
3456789012	고객4	01045678901			
4567890123	고객5	01056789012			
5678901234	고객6	01067890123			

엑셀파일 호환으로, 엑셀로 관리 중 이던 고객 명단을 양식에 맞춰 일괄적으로 올릴 수 있도록 하였습니다!

자동이체증빙을 하기 위한 가장 쉬운 방법! Yes증빙

6 Yes증빙의 증빙 프로세스

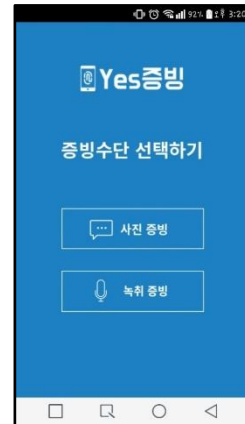
Yes증빙은 최대한 편리하고 쉽게 증빙 절차를 끝낼 수 있도록 노력하였습니다



문자전송



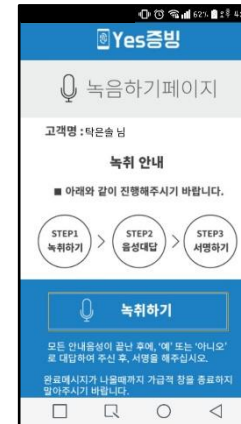
본인인증



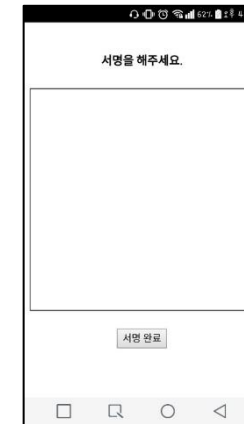
증빙방식선택



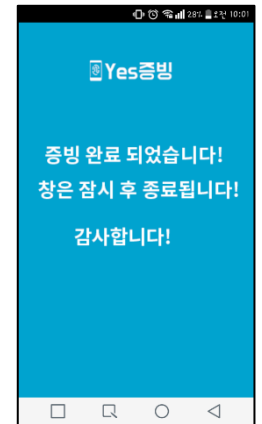
약관 동의



녹취 진행



서명



완료

자동이체증빙을 하기 위한 가장 쉬운 방법! Yes증빙

7 Yes증빙의 특징점

Yes증빙은 ARS방식과 녹취 방식을 결합한 인증 서비스 입니다.

1. 금융결제원 Payinfo의 자동이체 증빙자료로 사용됩니다.
2. 금융결제원의 증빙 요건을 전부 구현하였습니다.
3. 설비 구축 비용 없이 월 사용료 방식으로 서비스도입이 가능 합니다.
4. 이용 기관의 자동이체(CMS)프로그램에 상관없이 어느 프로그램에서도 API를 이용하여 적용 가능 합니다.
5. 이용 기관 입장에서는 가장 쉬운 증빙자료 수집 방법 입니다.
6. 이용 기관은 증빙을 하기 위하여 시간 낭비가 없어, 업무 효율이 극대화 됩니다.
7. 이용 기관의 고객 입장에서는 시간에 상관 없이 (24 Hour) 증빙이 가능 합니다.



자동이체증빙을 하기 위한 가장 쉬운 방법! Yes증빙

8 매스컴속의 Yes증빙

모바일 자동이체 'Yes증빙'으로 편리하게

(주)지에스아이코 출시

CMS(자동이체)도 모바일로 단박에 처리해주는 시대가 열렸다.

누구나 손쉽게 증빙 절차를 진행하고 증빙자료를 서버에 보관도 할 수 있는 시스템이 시장에 나왔기 때문이다.

인천시 부평구 십정동 ㈜지에스아이코(대표 강지성)는 “비효율적인 CMS 증빙 방식에서 탈피해 편리하게 증빙 절차를 밟을 수 있도록 웹 표준 HTML5를 적용한 ‘Yes증빙’ 시스템을 국내 최초로 개발해 출시했다”고 2

일 밝혔다.

고객을 상대로 CMS 방식을 이용해 요금 징수를 하는 경우 금융결제원에 서류나 음성 등을 녹취해 신고해야만 한다.

하지만 제출서류가 복잡하고, 음성 녹취의 경우 자동응답시스템 구축 비용이 적지않아 소규모 기관이나 기업 입장에서선 여간 부담스러운 게 아니다.

Yes증빙은 이런 점에 착안해 적은 비용으로 녹취 시스템과 서류 캡처 서비스를 이용할 수 있고 증빙자료도 서버에 무료 보관해주는 시스템으로 개

발됐다.

이 서비스를 이용하면 언제든지 관리자 페이지에 접속해 클릭 한 번으로 고객의 증빙자료를 내려받을 수 있다.

증빙 절차가 완료되지 않은 사람이나 증빙 완료된 사람의 리스트를 쉽고 편리하게 확인하고, 증빙 재요청 등의 과정도 간편하게 진행할 수 있다.

자동이체 이용기관이 고객으로부터 받은 출금 동의 증빙자료를 모바일로 보내준다. 고객이 직접 찍은 사진(서면)이나 음성 녹취도 작성해 전송해준다.

따라서 자동이체 이용기관은 더 이상 출금 동의 사실을 증빙해야 하는 수고를 덜 수 있게 됐다.

기존엔 고객을 직접 대면해 신원을 확인하거나 팩스, 스캐너 등을 이용해야 해 불편이 컸다.

Yes증빙은 모바일 인증, 목소리 녹음, 서명 입력 등 본인 확인을 위한 3단계 검증 시스템을 제공하며 모든 전송 정보가 암호화 돼 있어 보안성도 강하다. 이 업체는 Yes증빙 출시를 기념해 신규 가입 이용기관에 대해 무료 증빙 50건을 선사한다.

자세한 사항은 홈페이지(www.yesevid.com)를 검색하거나 전화(1577-1543) 문의하면 된다.

/윤관욱 기자 okyun@incheonilbo.com

인천일보(20170503 - 7면)

자동이체증빙을 하기 위한 가장 쉬운 방법! Yes증빙

III. 제안 내용

1. Yes증빙 API



1 Yes증빙 API

Yes증빙의 API를 통하여 기존 CMS프로그램에 적용시키시는 방안입니다.

Https 통신을 이용하여 기존 Yes증빙 시스템에 접속하는 방식으로,
증빙 전송, 증빙자료 확인 등은 기존 CMS프로그램에서 확인하시고
통계, 증빙 건수 충전 등의 기능은 기존 Yes증빙 관리자 시스템에서 확인하시는
방법입니다.

* 협의에 따라 일정부분 API수정, 추가 가능

최상의 솔루션을 공급하기 위해 노력하겠습니다.

감사합니다