



“APT 입주민” 전용

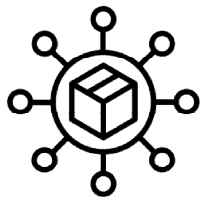
“PRINTi” 무인복사 매장 제안서

ESGBB co.,Ltd “PRINTi” 브랜드 무인복사 매장은 국내 최초 AI 플랫폼 기반 무인복사 서비스를 통한 폐카트리지가 ZERO, 탄소 ZERO를 APT 입주자 회원님들과 함께 실현하고 있습니다.



PRINTi 사업 분야

“ 국내 및 세계 최초
통합 실시간 관제 플랫폼을 통한 사업 구축 ”



유통 사업

- 패키징 ZERO 토너 공급기 판매 및 렌탈
- 레이저 프린터, 복합기 판매 및 렌탈
- B2B, B2C



무인 복사 브랜드

- 무인 복사 직영 사업
- 무인 복사 가맹점 사업
- 샵인샵



플랫폼 사업

- 무인 복사 솔루션
- 레이저 프린터, 복합기 통합 관제 솔루션
- 탄소포인트 계산 및 적용



탄소 크레딧(예정)

- LCA평가를 통한 탄소크레딧 도입 추진
- 블록체인 연계, 자발적 탄소시장 거래 지원 목표

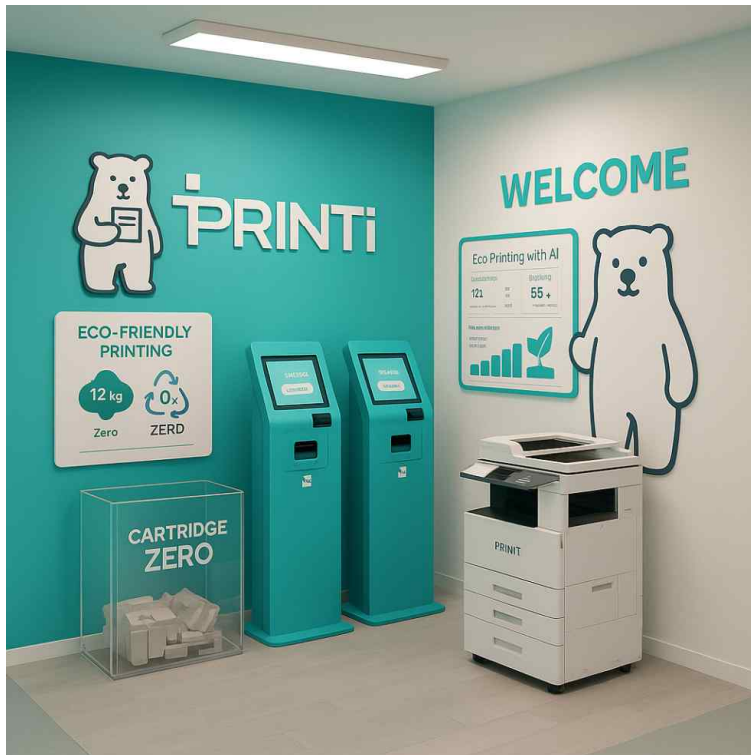
SOON



PRINTi 무인복사 사업 소개

“ 탄소중립 & ESG 폐카트리지 ZERO, 탄소 ZERO ”

“PRINTi” _무인복사



PROBLEM



To achieve cartridge ZERO and carbon ZERO through AI printinging

BRAND VISION



Wasteful Cartridges



High Carbon Emissions



Unmanned Print Shope

KEY SERVICE COMPONENTS



AI Print Engine



Kloak Interface



Carbon Foints

FRANCHISE MODELS



Renuue Model



Stuonz & Office



Centrol Dashboard

AI-BASED AUTOMATED SYSTEM



Carbon Reduction
Wingnety



Zero Cartriidges
100%.areein

ESG MPACT



Carbon Reduction
2.4 kg
por/Boy

Zoro Cartriidges
138g
reseaved



PRINTi 무인복사 사업 소개

“ 탄소중립 & ESG ”

+ “Eco PRINTi ” 제품 구성

컴퓨터 세트



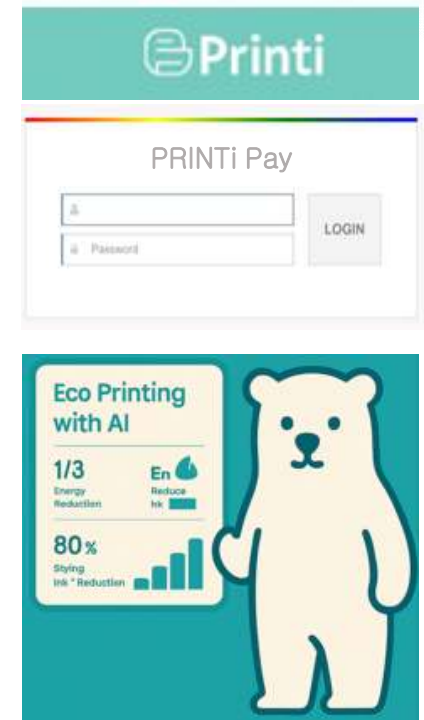
컬러 복합기 A4



결제 단말기



ESGBB 솔루션





APT 입주민 전용 _ “PRINTi” _무인복사 _ 서비스 단가

“ APT 입주민 전용 단가 ”



+ APT 입주민 대상
자발적탄소포인트 추가 5% 할인

PRINTi 무인 복사 단가표				
	구분		단위	단가/원
프린트/ 복사	A4	컬러	장	200
		흑백	장	50
	B4	컬러	장	300
		흑백	장	60
	A3	컬러	장	400
		흑백	장	100
스캔	A4	컬러	장	100
		흑백	장	100
	B4	컬러	장	100
		흑백	장	100
팩스	A4	컬러	장	500
	B4	흑백	장	500

타사 대비 최하 20% 이상 절감

타사 대비 복사 절감 비용

- + A4 컬러 50원 - 100원 절감
- + A4 흑백 20원 절감
- + B4 컬러 100원 - 200원 절감
- + B4 흑백 40원 - 80원 절감
- + A3 컬러 100원 - 200원 절감
- + A3 흑백 40원 절감

타사 대비 최하 20원 - 200원 절감



APT 전용 _ PRINTi _ 무인복사 사업 초기 투자 비용 _

	✔️ PRINTi _ A3 컬러	✔️ PRINTi _ A4 컬러	✔️ 무인복사 매장 "타사"
컬러 A4 인쇄료	200원/장	200원/장	250원 - 300원/장
흑백 A4 인쇄료	50원/장	50원/장	70원 - 100원/장
초기 투자비(1대 기준)	제안 운영 사 직접 투자	제안 운영사 직접 투자	별도 협의
가맹비	해당 없음	해당 없음	500만원
추정 매출	매월 매출액 변동	매월 매출액 변동	18%
투자방법	가맹(직접) 샵인샵(직접/간접)	가맹(직접) 샵인샵(직접/간접)	가맹(직접)
제공솔루션	매장관리솔루션 탄소배출량 관리 솔루션	매장관리솔루션 탄소배출량 관리 솔루션	매장관리솔루션
ESG기여	폐카트리지 ZERO 전력 절약 자동시스템	폐카트리지 ZERO 전력 절약 자동시스템	친환경용지
탄소포인트 제공	○	○	X



APR _ 전용 무인 복사 _ "PRINTi" 안정적 서비스 운영

“ APT 입주민 전용 단가 ”

+ "PRINTi " + G&G 그룹(세계 최대 제품 기업)
정품 인증 독자 제품 사용 비용 절감 효과 실현



자사 인증 전용 제품을 통한 절감 효과 실현

제품 안정성 해결

에러 메시지
인식 오류 및 비정상적인 데이터 오류가 자주 표시되는 경우 오류를 해결하고 수정하기 위해 현장 서비스가 필요합니다.

토너파우더 비산
적절하지 못한 토너 파우더를 사용할 경우 복사기 내부에 토너 가루가 많이 날려서 현상기 및 기타 부품에 영향을 주게 되어 장기간 사용시 출력면의 불량을 발생시킬 수 있어 내부 청소하기도 어려운 상태가 됩니다.

+ 국가 조달청 및 환경표지 인증 혁신제품
사용을 통한 비용 절감 효과 실현



국가 인증 혁신제품 공급을 통한 비용 절감

소모품 비용 해결

저가형 소모품

- 많은 토너 소비
- 잦은 전사율
- 호환성이 좋지 않음

부품들

- 서비스 장비 수명단축
- 비정상적인 교체 빈도 높음

인건비

- 서비스 현장 빈도 증가
- 서비스 시간 증가

페이지당 출력비용 상승

➢ 복사기 카트리지의 토너 파우더 성능, 전사율, 호환성이 형편 없을 경우 수리 및 서비스 빈도가 필연적으로 늘어나 페이지당 인쇄비용이 높아집니다.



APT 전용 무인복사 관리 _ 솔루션 서비스 제공

“ APT 전용 [] 으로 []
자발적 탄소포인트 제공을 통한 탄소중립 & ESG 경영 실현 ”

- ☑ 무인 복사 솔루션(원격 PC 복구솔루션 포함)
- ☑ 언제 어디서든 매장 현황(매출, 재고 등) 확인 가능



■ ID: [사업자번호](#) / ■ PW: 별도제공

※ 일자별 매출 정보

기간	기대등록(Reseller)	기대판매(Customer)	기대등록번호	결제건수	결제금액
2018-01-24 오전 12:00:00	이치소프트		000722008	2	24

※ 개별 상세 결제 내역



- ☑ 프린터, 복합기 통합 관제 솔루션
- ☑ 매장별 매니지먼트 가능



+ 등록 프린터 정보 수집, 사용량 확인

+ 프린터 세부 항목 사용 내용 확인

+ 부서별 프린터 장비 확인

+ 프린터 초기 등록 시 기존 사용현황 확인



APT _ PRINTi _ 무인복사 _ 추정 매출 및 수익

	✔ APT 무인 복사	✔ 특이 사항
컬러 A4 인쇄료	200원/장	본 A4 단가 APT 입주민 전용 단가
흑백 A4 인쇄료	50원/장	본 A4 단가 APT 입주민 전용 단가
월 소모품 비용	매출액 기준 약10%	매월 매출액에 따라 변동 됨
월 유지보수 비용	매출액 기준 약5%	매월 매출액에 따라 변동 됨
월 솔루션 비용	매출액 기준 약5%	매월 매출액에 따라 변동 됨
월 토너 사용 비용	매출액 기준 약5%	매월 매출액에 따라 변동 됨
월 운영비 및 기타 비용	매출액 기준 약10%	매월 매출액에 따라 변동 됨
APT 월 추정 수익	매출액 기준 약17%	매월 매출액에 따라 변동 됨
APT 매장 관리 수수료	매출액 기준 약3%	매월 매출액에 따라 변동 됨

• APT 입주자 추가 혜택 *

+ 매장 사용시 추가 자발적 탄소 포인트

5% 추가 할인 제공

+ B4, A3 : ATP 입주민 전용국내 최저 단가 제공

+ APT 투자 비 : 無

• 수익 정산 *

+ 월 매출액은 매월 변동됩니다.

+ ATP 입주자회 수익률은 매출 기준 매월 17% 정산 적용하여 제공

+ 관리 수수료 : 월 매출액 3% 적용 정산 지급

* 표에 작성된 내용은 상화에 따라 변동됩니다.

“APT 입주자님” 들과 동행하여 국가 정책 사업인
프린트 시장의 탄소중립 & ESG경영을 선도 실현해 나가겠습니다.

‘ PRINTi ’

감사합니다.

(주)ESGBB

☎ 010-2702-8055 📍 서울특별시 광진구 자양로 135, 509호