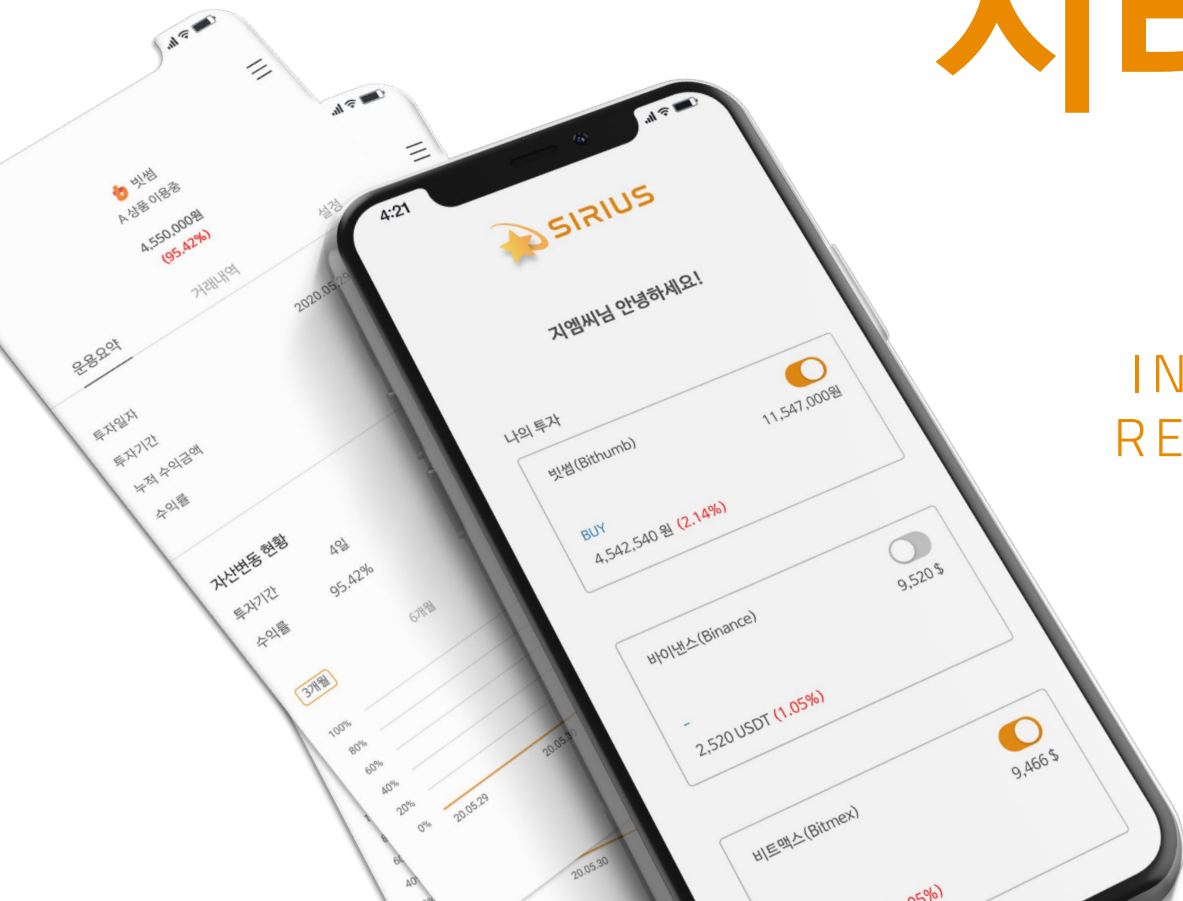


누구나, 언제 어디서나 쉬운 재테크

시리우스

INVESTOR
RELATIONS
2020



01 회사소개 GMC LABS

GMC Labs는?

비트코인 기반의 자동매매 알고리즘을 자체 개발하여 로보어드바이저 서비스를 제공
블록체인 전자지갑과 금융서비스를 연동한 재테크 통합 자산관리 플랫폼을 개발하고 있는 핀테크 업체

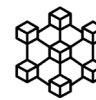
사업 영역



AI 로보어드바이저



빅데이터



블록체인



핀테크

01 회사소개

주요 연혁

2017	10	GMC(Good Man Company) 설립 Bithumb 개인투자용 CTS 1.0 개발(조건매매방식)
2018	01	CTS 2.0 개발(체결강도연계방식)
	03	CTS 3.0 개발(MACD+RSI 복합지표 응용방식)
	05	상승/하락 패턴 구분 로직(5xma.Str) 개발
	08	5xma.Str기반 BITMEX 펀드투자용 LEO ALPHA 1.0 개발 GMC Trading Labs 출범
	09	LEO ALPHA 2.0개발 시리우스(SIRIUS) 프라이빗 펀드 자금 투자 유치
	11	A-NEX(블록체인 보안 전문업체) 전략 제휴 A-NEX 협력업체로 '2018 부산머니쇼' 참가
	12	WION(블록체인 전자지갑 개발사) 전략 제휴

2019	01	WION 멀티플랫폼 전자지갑 개발 참여
	03	가격방어용 봇, SCUTUM 개발
	05	국내용 재정거래봇, GEMINI 개발
	08	프라이빗 펀드 자금 투자 유치 지엠씨랩스(GMC LABS) 설립 부산 국제금융지구(BIFC) U-Space 입주 재정거래봇, GEMINI 2.0 개발
	09	전자지갑 연동 오픈 플랫폼 5xma.Str과 연동한 LEO ALPHA 3.0 개발 부산시와 MOU체결 (핀테크/블록체인 등 금융기술분야 성장을 위한 업무협약)
	11	2019 부산머니쇼 참가 2019 한·아세안 특별정상회의-부산 블록체인 컨퍼런스 참가
2020	01	타우르스(TAURUS) 프라이빗 서비스 오픈 거래소 개별 API 시스템 연동
	03	세이터스(CETUS) 베타앱(APP) 출시 주식회사 지엠씨랩스 법인전환
	현재	시리우스(SIRIUS) API 연동형 서비스 개발 중

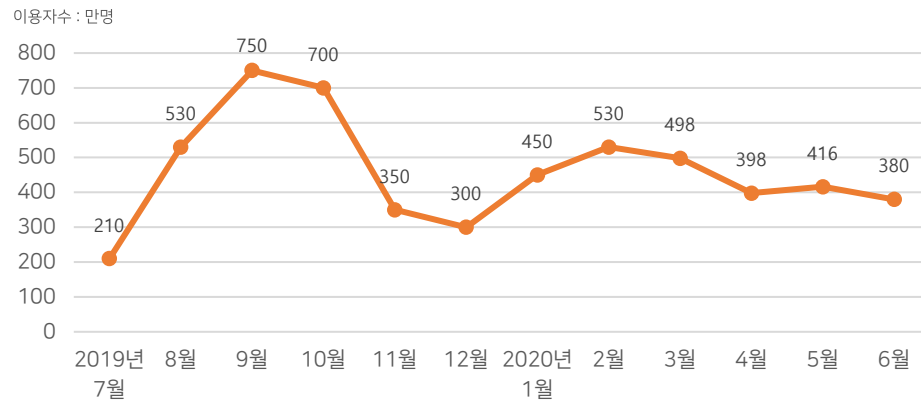
02 핵심경쟁력

시장분석

가상자산 서비스 이용자의 증가

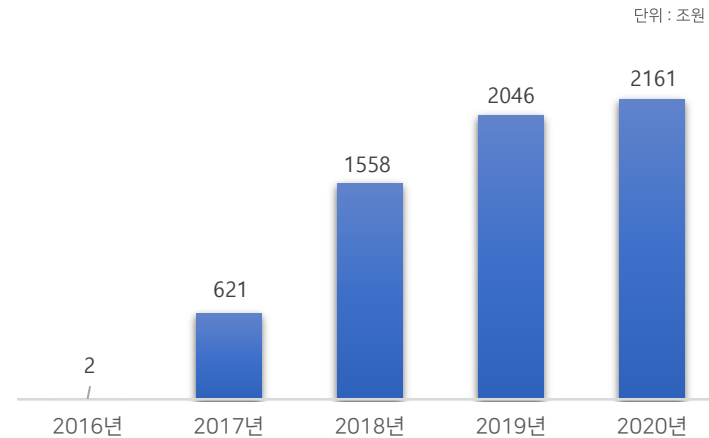
- 가상자산 서비스의 방문자 수(2020.6월 기준)는 PC·모바일 서비스를 합쳐 최고 750만명을 기록했으며, 증권(749만명) 이용자수와 거의 비슷
- 현재 이용자수는 다시 감소하는 추세를 보이지만 누적 거래액은 반대로 증가하고 있음

[국내 가상자산 관련 사이트 및 앱 평균 방문자수 추이]



* 자료 : similaweb.com 트래픽 보고서 참조, 2020.06

[2000조원을 넘어선 가상화폐 누적 거래금액]



* 자료 : 양경숙 더불어민주당 의원, 금융위원회, 2020.05

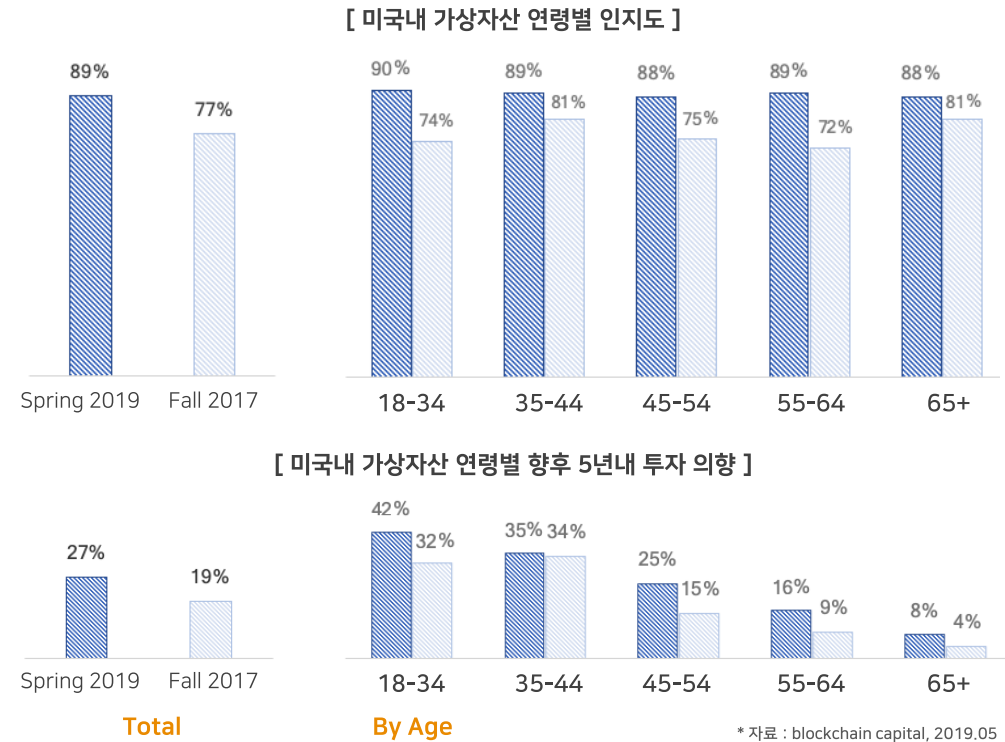
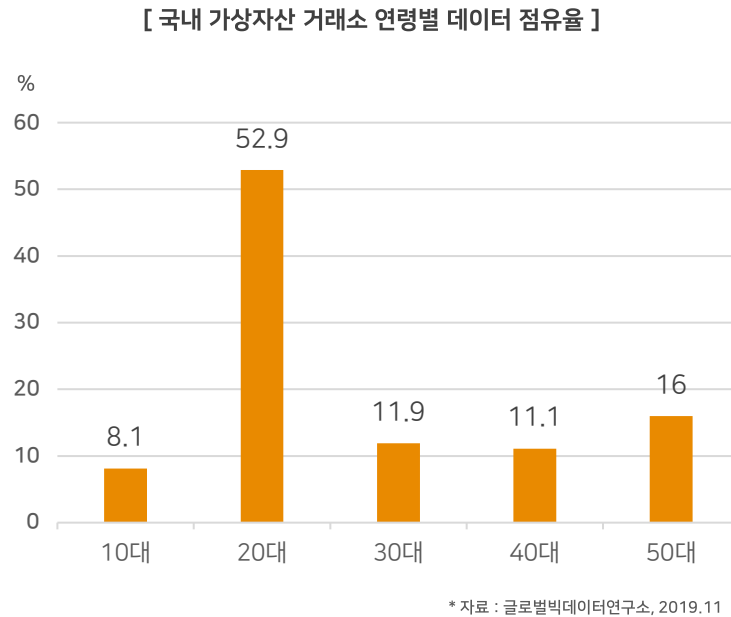
가상화폐의 하루 평균 거래금액은 7609억원으로 2016년 이후 누적 거래금액은 2160조원을 넘어섬.

지금과 같은 증가세라면 연말에는 2300조원을 넘어설 전망

02 핵심경쟁력

시장주도 연령

재테크 트렌드 바꾸는 20-30 MZ세대



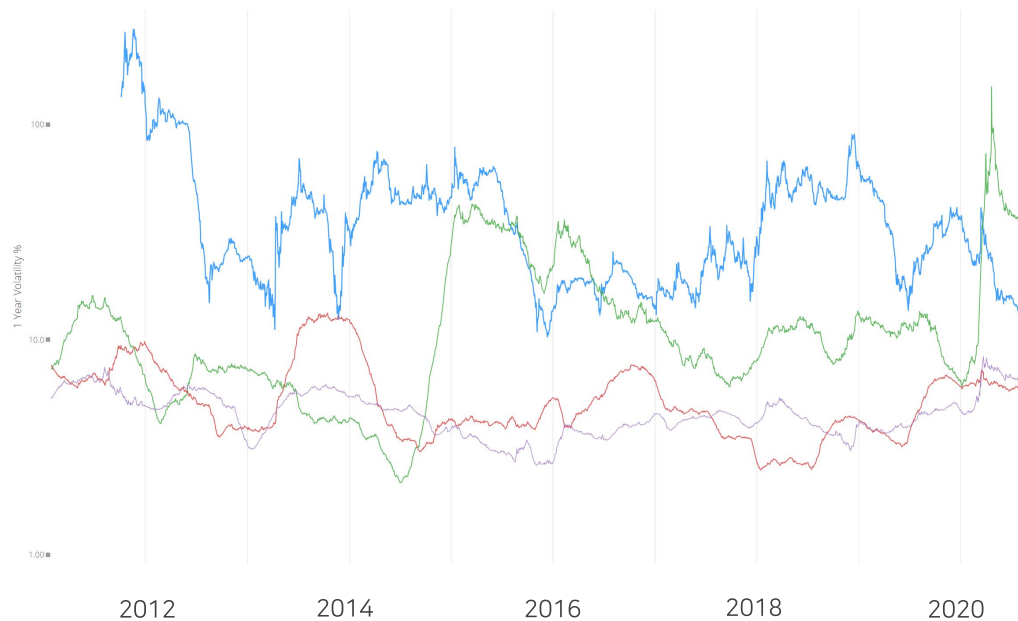
제로금리시대에 재테크에 대한 인식이 젊은 세대들에게 크게 확산됨에 따라 자본금이 부족한 20~30대들은
소액으로도 투자 가능한 간편투자서비스를 적극적으로 이용한다고 볼 수 있음

02 핵심경쟁력 변동성

가상자산과 기존 재테크시장의 변동성

[가상자산(비트코인) 변동성 vs 타 자산 변동성]

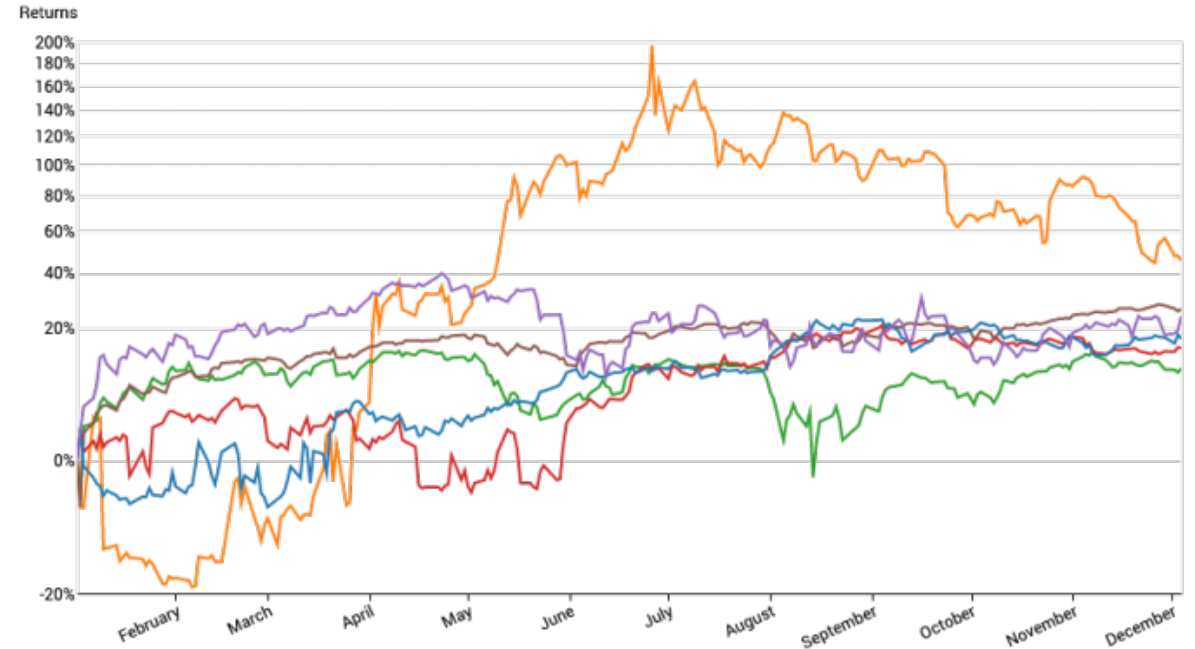
* 자료출처 : charts.woobull.com



가상자산 금 US 주식시장 OIL

[가상자산과 금, 원유, 주식 등 주요자산의 수익률 비교]

* 자료출처 : Digital Assets Data 2019



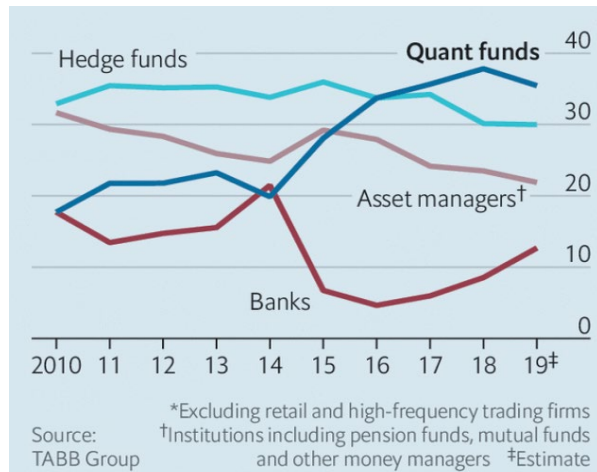
가상자산 20y 미국채 원자재 금 유가 S&P 500

가상자산 시장은 타시장에 비해 변동성의 크기가 훨씬 크기때문에 투자자들이 감정에 휩쓸린 트레이딩을 하면 많은 손실을 입히기도 함
하지만 타시장에 비해 전체 수익율은 훨씬 높은 것으로 나타남

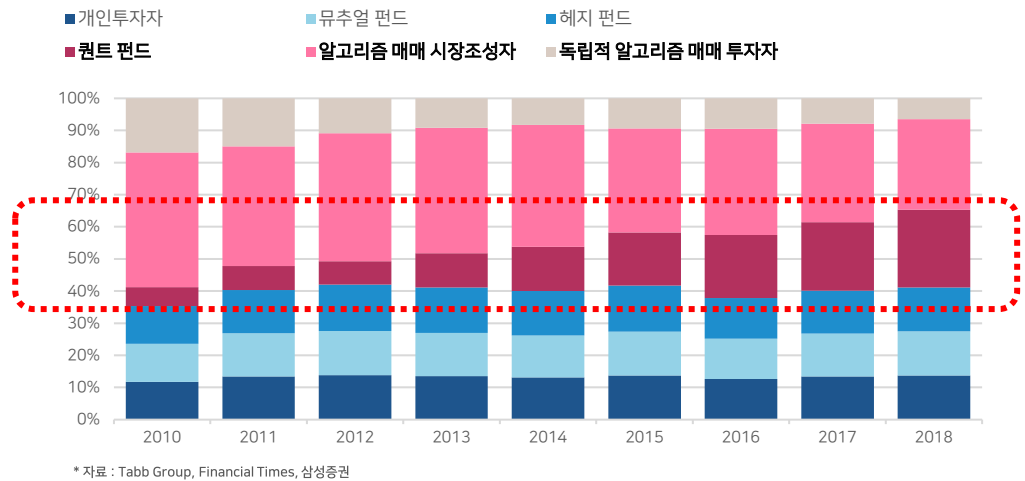
02 핵심경쟁력 전략

주식시장에서의 퀀트&알고리즘 매매 시스템

[미국 투자처별 거래량 점유율]



[미국 주식시장의 투자자별 구분]



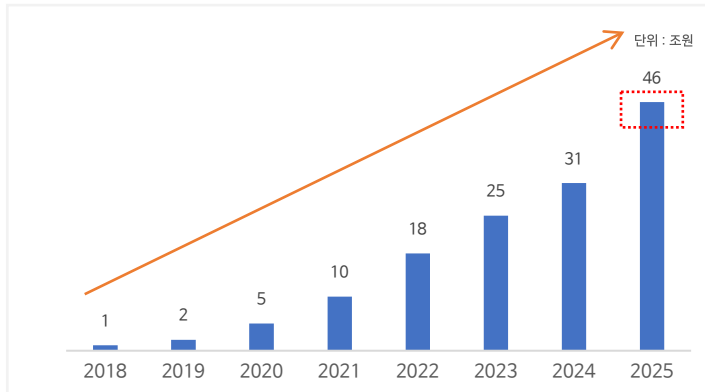
- 미국시장 등 글로벌시장에서는 이미 인공지능(AI)을 기반으로 한 **퀀트(계량분석)펀드의 투자거래량이 큰 비중을 차지하고** 있음
- 투자자의 심리 또는 주문 실수와 같은 리스크가 없다는 것이 큰 장점으로 대규모 자산을 운용하는 투자운용사 및 헤지펀드에서 사용하는 비율이 급격하게 증가하는 추세
- 현재 미국 주식시장 전체 거래량의 약 90%를 차지할 만큼 그 효과가 입증된 매매 전략으로 전세계 퀀트&알고리즘매매 시장의 총 규모는 약 1조달러 이상으로 집계됨
- 해외시장과 달리 국내시장의 경우 아직 기관들의 참여가 없어 시장거래량, 점유율 등이 낮으나 추후 해외주식시장과 유사한 패턴으로 변환할 것으로 예상됨

02 핵심경쟁력

로보어드바이저

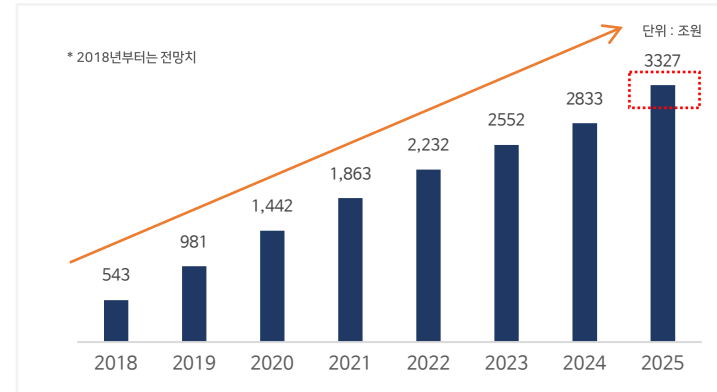
로보어드바이저 운용자산규모(AUM) 전망

[국내 로보어드바이저 시장규모 전망]



* 자료 : KEB 하나은행 하이로보센터, 삼성증권

[글로벌 로보어드바이저 시장규모 전망]



* 자료 : MyPrivateBankin, Digital Market Outlook

- 인공지능과 핀테크의 발전 등에 따라 빅데이터 기술을 활용한 알고리즘 운용 전략의 성장을 통해 IT 선호층을 대상으로 로보어드바이저 시장의 확산
- 사람처럼 감정에 휩쓸리지 않으며 알고리즘에 기반해 시장을 객관적으로 분석하고 투자함
- 디지털 자산에 대해 알지만 가격변동에 대한 불안감이 투자를 꺼리는 가장 큰 이유인만큼 로보어드바이저를 이용한 솔루션이 필요함
- 리스크 관리, 수치에 따른 기계적 수익실현, 시뮬레이션을 통한 투자 상품과 시나리오 분석이 가능

향후 글로벌 시장 진출로 인한 로보어드바이저 시장의 가능성을 크게 기대할 수 있음

02 핵심경쟁력

알고리즘 소개-개요

로보어드바이저 **시리우스(SIRIUS)**

빅데이터와 퀀트전략을 통해 차트의 상승과 하락을 구분하는 'Reo Alpha' 알고리즘 자체 개발, 이를 적용한 자동매매 플랫폼

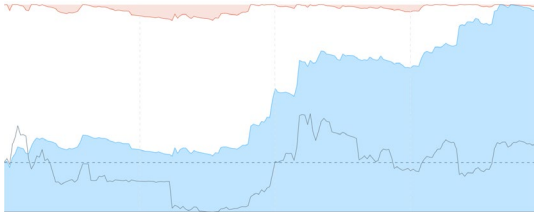


02 핵심경쟁력

알고리즘 소개-포트폴리오 구성

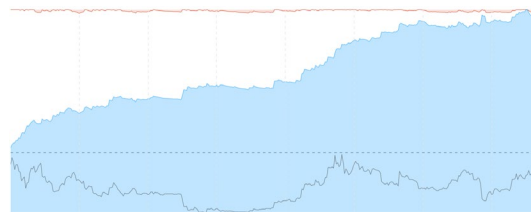
LeoAlpha K

총 누적 수익률	175.07%
연 환산 수익률	70.03%
MDD	18.60%
기간 총 거래횟수	198
월 평균 거래횟수	7
특징	현물거래전용



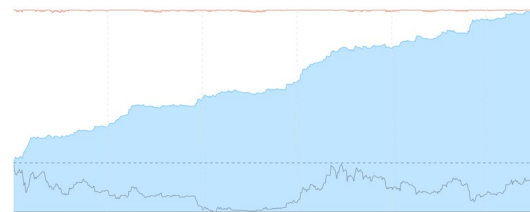
LeoAlpha BM1

총 누적 수익률	173.19%
연 환산 수익률	69.23%
MDD	4.30%
기간 총 거래횟수	388
월 평균 거래횟수	13
특징	선물거래전용



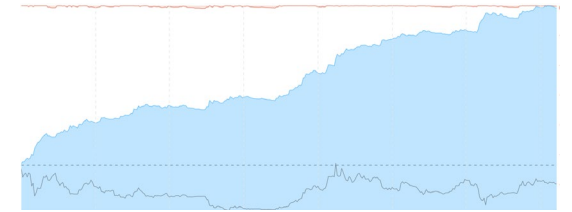
LeoAlpha BM2

총 누적 수익률	234.98%
연 환산 수익률	93.99%
MDD	3.60%
기간 총 거래횟수	561
월 평균 거래횟수	19
특징	선물거래전용



LeoAlpha BM3

총 누적 수익률	263.71%
연 환산 수익률	105.48%
MDD	4.60%
기간 총 거래횟수	362
월 평균 거래횟수	12
특징	선물거래전용



- 모든 수치는 2018. 01. 01 ~ 2020. 06. 30 기간의 거래내역 결과입니다.

기간 보유 수익률 **38.86%**

02 핵심경쟁력

알고리즘 소개-과거 수익률

시리우스 과거 수익률

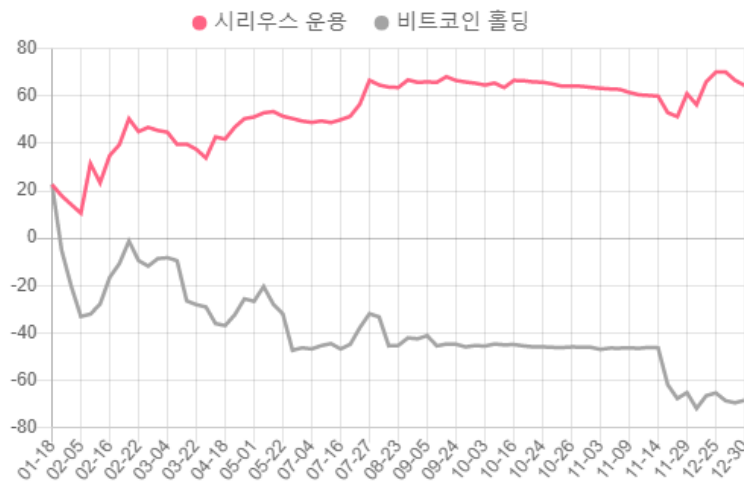
연간 수익 (1,000만원 투자 / Bithumb 거래소 기준)

수익률 **6,452,000원 (64.52%)**

운용기간 2018.01.18 ~ 2018.12.30

시장변동률 -68.52% (BTC 시세)

2018년 시장 변동률 : -68.52% | 수익률 : 64.52%

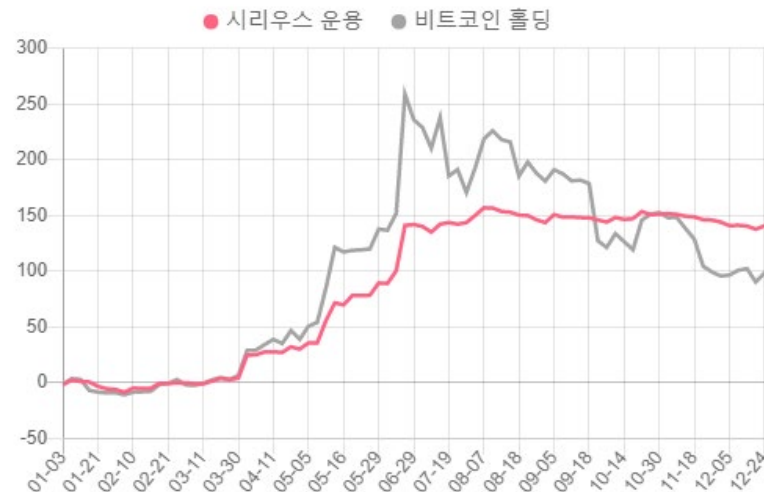


수익률 **14,081,000원 (140.81%)**

운용기간 2019.01.03 ~ 2019.12.31

시장변동률 93.30% (BTC 시세)

2019년 시장 변동률 : 93.30% | 수익률 : 140.81%



지엠씨랩스(GMC LABS)가 자체 개발한 5xma.Str 알고리즘을 바탕으로 운영되는 시리우스의 누적 수익률입니다.

02 핵심경쟁력

알고리즘 소개-현재 수익률

시리우스 현재 수익률

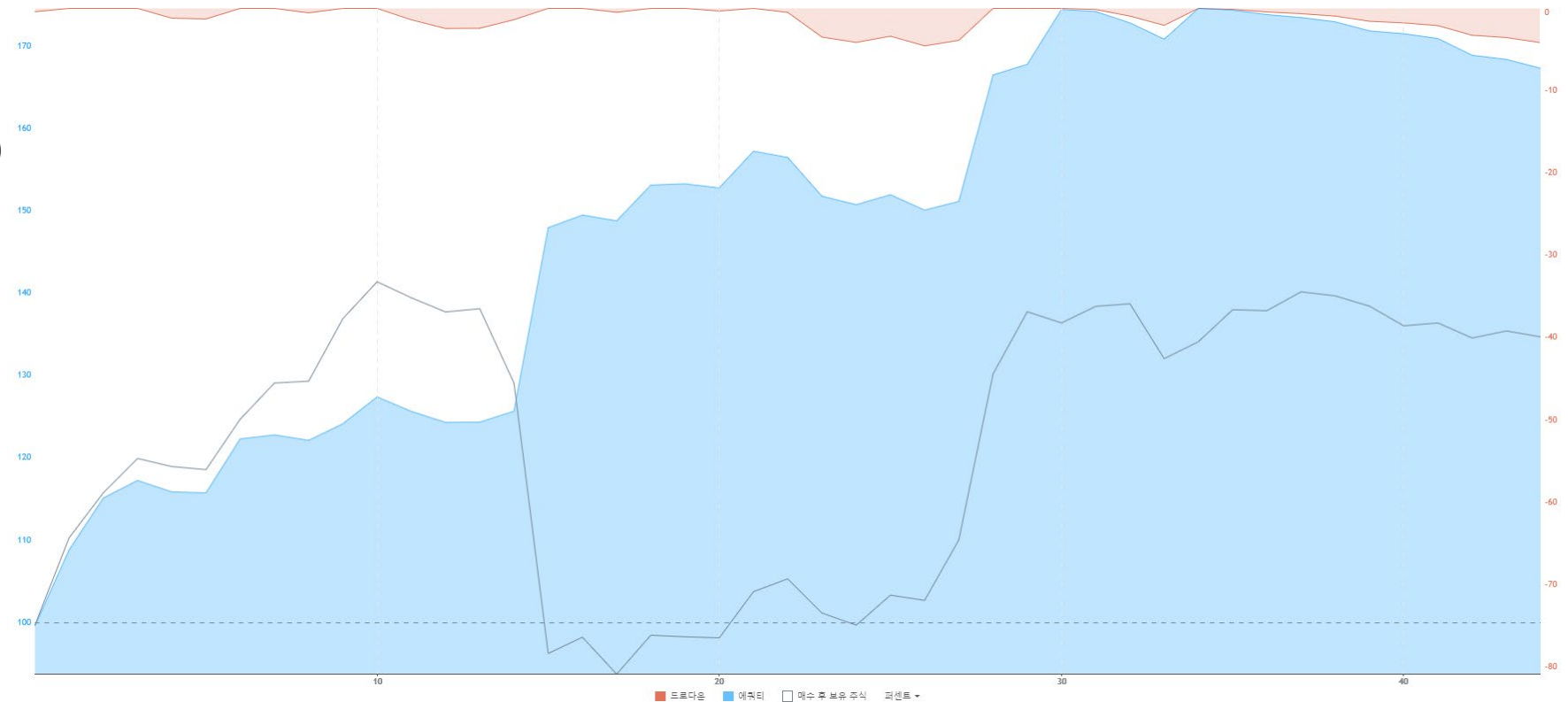
연간 수익 (1,000만원 투자 / Bithumb 거래소 기준)

수익률 **6,734,427원 (67.34%)**

MDD 7.1%

운용기간 2020.01.01 ~ 2020.06.30 (현재)

시장변동률 54.44% (BTC 시세)



핵심 서비스의 변화 재테크 시장의 새로운 패러다임



검증된 자산운용 중앙관리 시스템



API연동 개인사용 플랫폼

개인사용 플랫폼 전환을 통해, 향후 기관자금을 운영할 수 있는 자산규모를 갖추기 위한 **3자 데이터 검증**

-자산규모의 제한이 없어 더 많은 사람들이 소액으로도 투자가 가능한 **대중성**, 웹 또는 모바일 기기를 통한 빠른 **접근성**, 뛰어난 투자 **간편성**

02 핵심경쟁력

경쟁사 분석

■ 빗썸 거래소와 서비스 제휴 업체

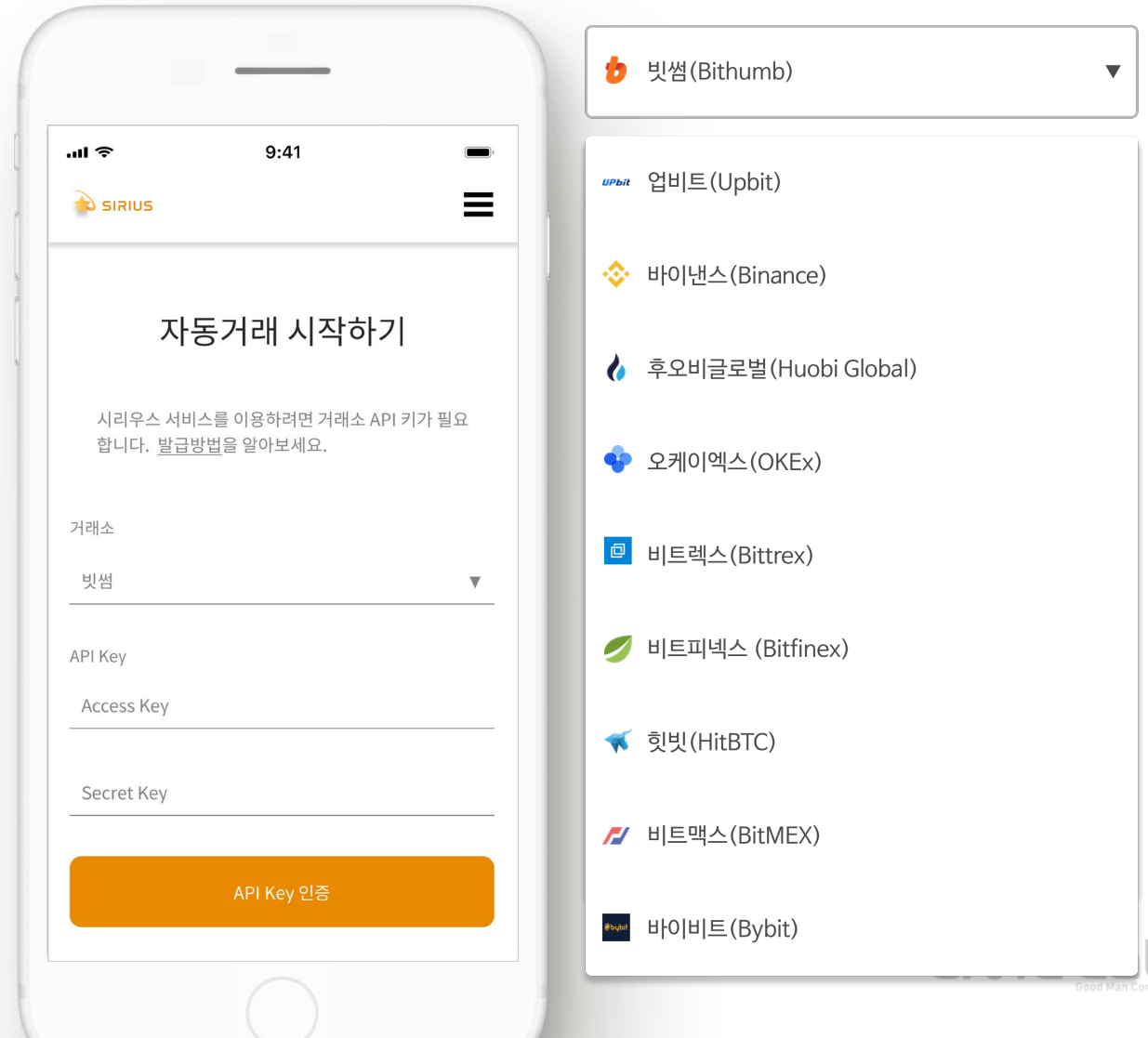
* 자료출처 : 각 서비스 홈페이지

서비스이름 (회사이름)	헤이비트 (업라이즈 주식회사)	아비봇 플래티넘 (주식회사 오토드래곤)	코봇 오토 트레이더 (주식회사 코봇랩스)	시리우스 (주식회사 지엠씨랩스)
서비스 출시일	2018. 03	2018. 11	2019.11	2020. 09 (출시 예정)
핵심기술 (알고리즘명)	변동성 돌파 전략	재정거래	방향성 매매	Leo Alpha 알고리즘 시그널
운영체제	웹, 모바일 App (Android, IOS)	모바일 App (Android)	설치형 프로그램 (Window7 이상)	웹, 모바일APP (Android, IOS)
요금제	무료(베타서비스 기간)	30,000원(30일) 150,000 CBT(180일)	220,000원(30일)	맞춤형 선택 요금제 (상품구성 페이지 참고)
거래소	업비트, 빗썸, 바이낸스, 리퀴드	빗썸, 업비트, 코인원, 코빗, 바이낸스, 후오비	빗썸	빗썸, 업비트 등 국내외 유동성 상위 거래소
가상자산	BTC, BCH, ETH, EOS, BNB	BTC, ETH, USDT	BTC, ETH, XRP, BCH ,LTC	BTC

거래소 선택 및 API Key 발급

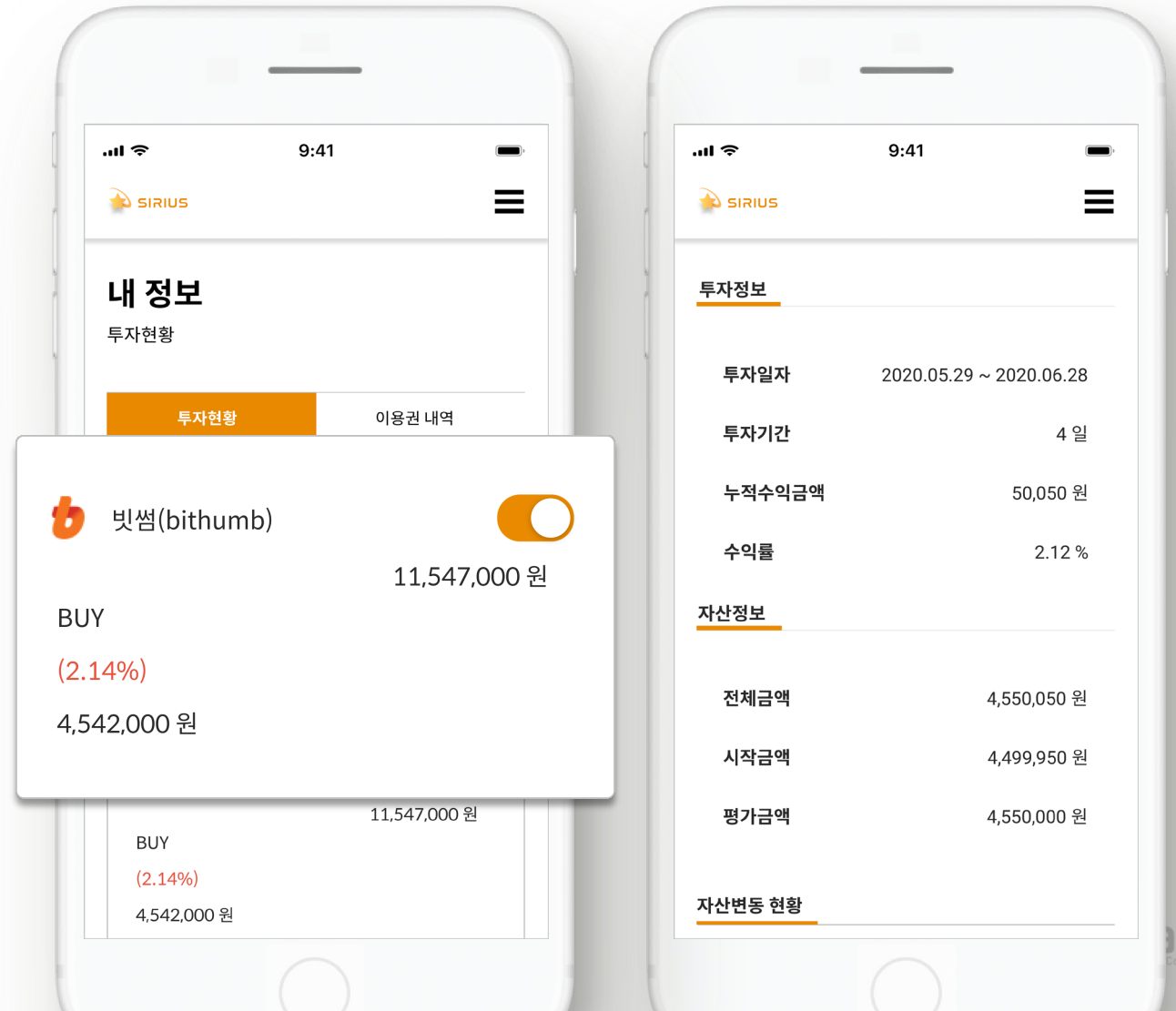
지원되는 거래소 계좌 생성 후

시리우스 자동매매를 위한 API Key 발급



투자 세부 내역 조회

실시간 수익률 조회 및 세부 설정값을
수동으로 변경 가능 (거래운용자금, 수익실현설정 등)



02 핵심경쟁력

서비스 소개

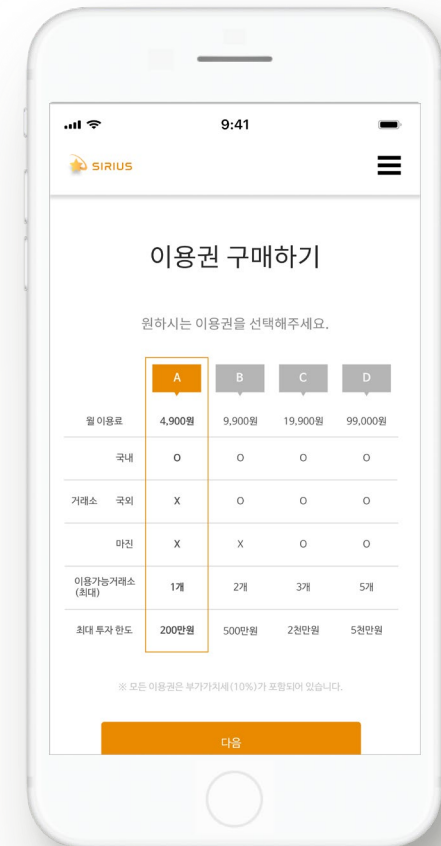


- ✓ 지속적인 모니터링
- ✓ 시장 분석
- ✓ 24시간 쉬지않고 작동
- ✓ 안정적인 수익
- ✓ 자유로운 출금

02 핵심경쟁력 서비스 소개

■ 상품구성(요금제) 소비자의 투자성향에 맞는 이용권 구매 후 맞춤형 투자 가능

		A	B	C	D
월 이용료		4,900원	9,900원	19,900원	99,000원
거래소	국내	O	O	O	O
	국외	X	O	O	O
	마진	X	X	O	O
최대 이용가능 거래소		1개	2개	3개	5개
최대 투자 한도		2,000,000원	5,000,000원	20,000,000원	50,000,000원



**상품 구성은 출시일에 맞춰 변경될 수 있습니다.

03 향후전망

시장전략

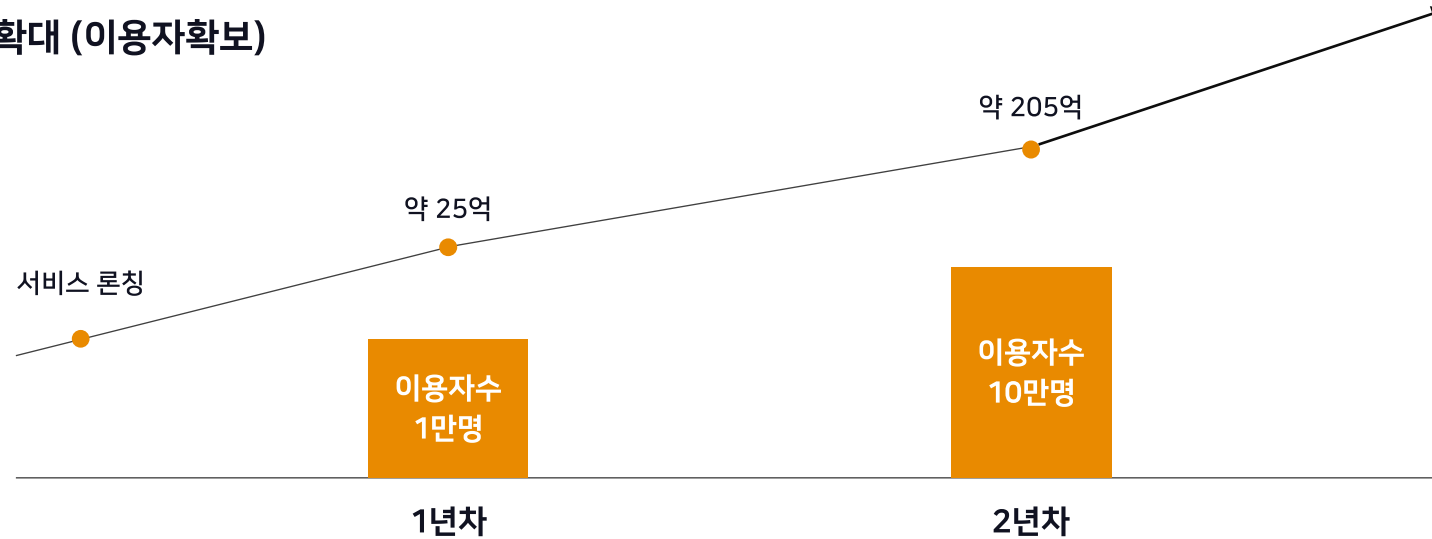


■ 비즈니스모델 및 마케팅 전략

- '빗썸'과 제휴하여 무료 이용 → 이용자 확보에 용의
- 가상자산 서비스의 주 이용자인 20대~30대와 가상자산을 단순 보유만 하고 있는 장기투자자들을 타겟으로 설정해 시장진입
- 젊은 이용자(모바일 디지털 금융 생태계를 변화 주도할 수 있는 세대) 확보를 위해 SNS를 활용한 바이럴 마케팅 확대
- 가상자산 거래소에서 제공하는 API만으로 서비스 이용 가능 → 글로벌 이용자 확보 용의

03 향후전망 재무계획

■ 거래소 제휴 및 시장 확대 (이용자확보)



		1년차			2년차		
이용권 (상품)	월 이용료(원)	이용자 수 예상(명)	월 매출(천원)	연간 매출(천원)	이용자 수 예상(명)	월 매출(천원)	연간 매출(천원)
A	4,900	1,000	4,900	58,800	5,000	24,500	294,000
B	9,900	5,000	49,500	594,000	60,000	594,000	7,128,000
C	19,900	3,000	59,700	716,400	30,000	597,000	7,164,000
D	99,000	1,000	99,900	1,198,800	5,000	499,500	5,994,000
		10,000	214,000	2,568,000	100,000	1,715,000	20,580,000

03 향후전망

프로젝트 진행계획

시리우스
API연동
서비스 오픈

2020/3Q

거래소 제휴 및
시장 확대
(이용자 확보)

2020/4Q

글로벌 마켓 진출
플랫폼 결합 추진
(타우르스)

2021/1Q

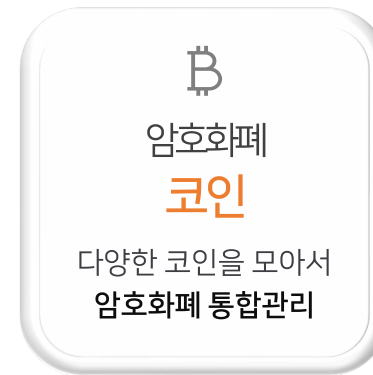
NEXT STEP

타우르스(TAURUS)

■ 플랫폼 결합 추진 **타우르스(TAURUS)**



+



+



OUR TEAM

GMC LABS



CEO
DANIEL

프로젝트 기획
알고리즘 개발



CFO
REO

실무관리 및 대외업무



GENERAL MANAGER
STEVE

로직 및 알고리즘 연구



TEAM MANAGER
PATRICK

시스템 분석



ADVISOR DEVELOPER
JOHN

시스템 개발 총괄



WEB DESIGNER
DONNA

서비스 기획 및 디자인



WEB PUBLISHER
ARIA

퍼블리싱 및 프론트엔드



WEB DESIGNER
BELLA

앱/웹기획 디자인



WEB DESIGNER
ZOE

앱/웹기획 디자인



SOFTWARE DEVELOPER
KEVIN

AI 관련 데이터 분석



SOFTWARE DEVELOPER
DENY

블록체인 시스템 개발

국내시장을 넘어 세계시장으로

퀀트, 로보어드바이저를 이용한 알고리즘 자동매매 플랫폼과
블록체인 기반 전자지갑, 금융서비스를 결합하여
자산관리분야의 No.1 기업으로 도약





www.gmc-labs.com

goodman.company.kr@gmail.com

부산시 남구 전포대로 133, WeWork BIFC 11층