



D
A
B
O
O
K

소독가들을 위한 다독 장려 프로젝트

만든이

SSAFY

4기

서울

1반

3조

소독가들

목차



소독가들



프로젝트 소개



시연



성과



시행착오



소독가들



강세준
(Backend)



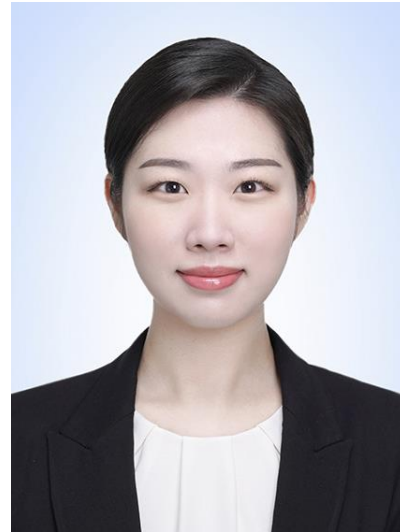
강채원
(Frontend)



김혜민
(Frontend)



장주빈
(Frontend)

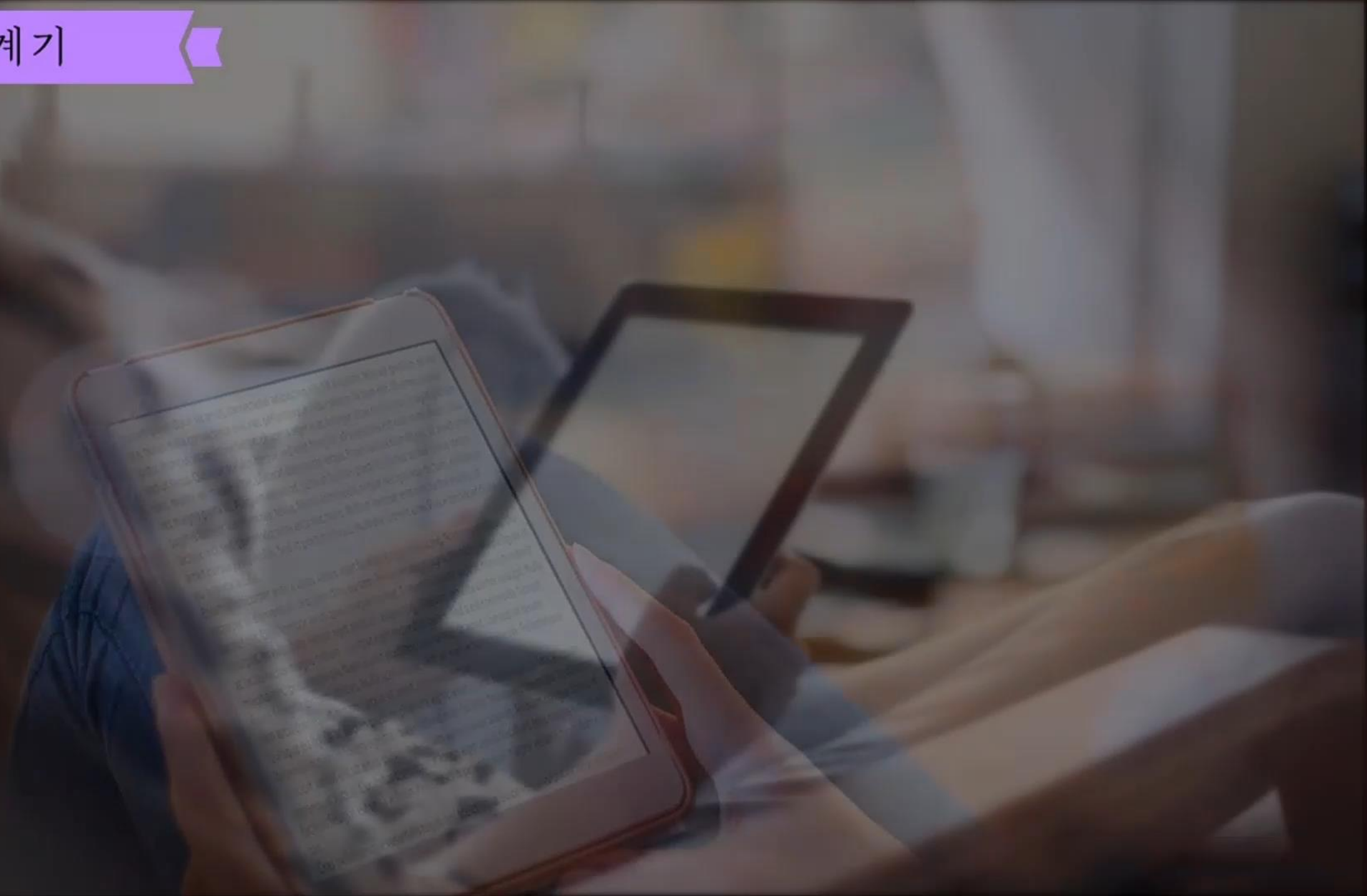


최나현
(Frontend)



최낙훈
(Backend)

1. 계기



개발 도구
프로젝트 소개





프로젝트 소개

.. 개발 일정

	작업	일정 (주)					
		1주차	2주차	3주차	4주차	5주차	6주차
공통	아이디어 회의						
	프로젝트 기획						
	앱스토어 출시						
	UCC 제작						
	문서 정리						
	발표 준비						





프로젝트 소개

.. 개발 일정

	작업	일정 (주)					
		1주차	2주차	3주차	4주차	5주차	6주차
back end	DB 설계 / model 구성						
	mongodb 환경 세팅						
	회원 CRUD						
	Swagger 설정						
	이메일 인증 구현						
	ExceptionHandler - MM 연동						
	JWT token 구현						
	AWS server 구축						
	버그수정						
	AWS 및 DB 보안 강화						
	AWS 연결						
	맥/윈도우 빌드						
	welcome 페이지 연결						
	파일 관련 API						





프로젝트 소개

.. 개발 일정

	작업	일정 (주)					
		1주차	2주차	3주차	4주차	5주차	6주차
front end	와이어프레임 제작						
	vue - electron 연동						
	화면 레이아웃 구축						
	사용자 입력창 컴포넌트 기능 구현						
	상단바 메뉴 컴포넌트 기능 구현						
	파일 구조 - 목차 컴포넌트 기능 구현						
	Epub 기본 제공 파일 제작						
	디자인 수정						
	사용 설명서 제작						
	로그인 회원가입 컴포넌트 기능 구현						
	리팩토링						
	웹페이지 제작						
	파일 업로드-다운로드						
	우클릭 메뉴 기능 구현						
	계정정보 수정 컴포넌트 기능 구현						
	confirm 컴포넌트 기능 구현						
	preview 기능 구현						
	토글바 컴포넌트 기능 구현						



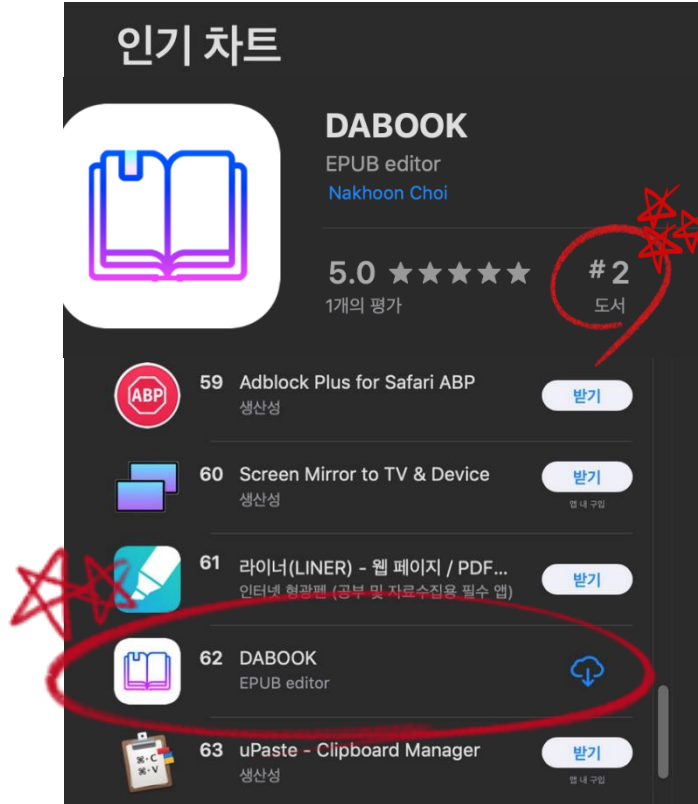
시연



성과



성과
..앱스토어 출시



앱스토어 생산성 분야 인기차트 62위

22 판매량

< 지난 7일: 2021년 2월 11일 ~ 17일

콘텐츠 국가/지역 기기 카테고리 콘텐츠 유형 거래 유형 CMB 버전 클라이언트

일별 판매량

영역형 일




국가/지역

국가/지역	판매량	
1 미국 및 캐나다	13	0
2 아시아 태평양	9	0

꾸준히 증가하는 판매량 및
영어버전 출시 이후 증가하는 미국 및 캐나다 판매량



성과
..앱스토어 출시

 **DABOOK**

[HOME](#) [FAQ](#) [TEAM](#) [CONTACT](#) [SCREEN SHOT](#) [DOWNLOAD](#)



ADDRESS
서울시 강남구 테헤란로 212
212, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul

PHONE NUMBER
+82 010 1234 5678

EMAIL
managerepub@gmail.com

Dabook
212, Teheran-ro,
Gangnam-gu, Seoul

Phone: +82 010-1234-5678
Email: managerepub@gmail.com



 

Useful Links

- > Home
- > FAQ
- > Team
- > Contact
- > Privacy policy

Our Services

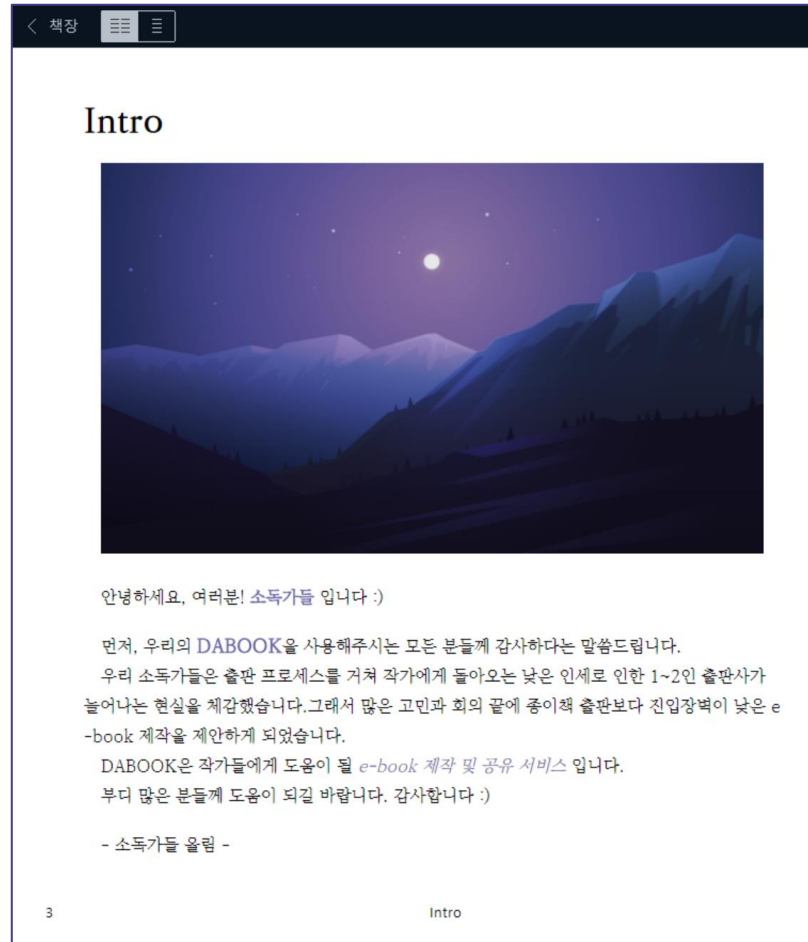
- > Download
- > manual

Download



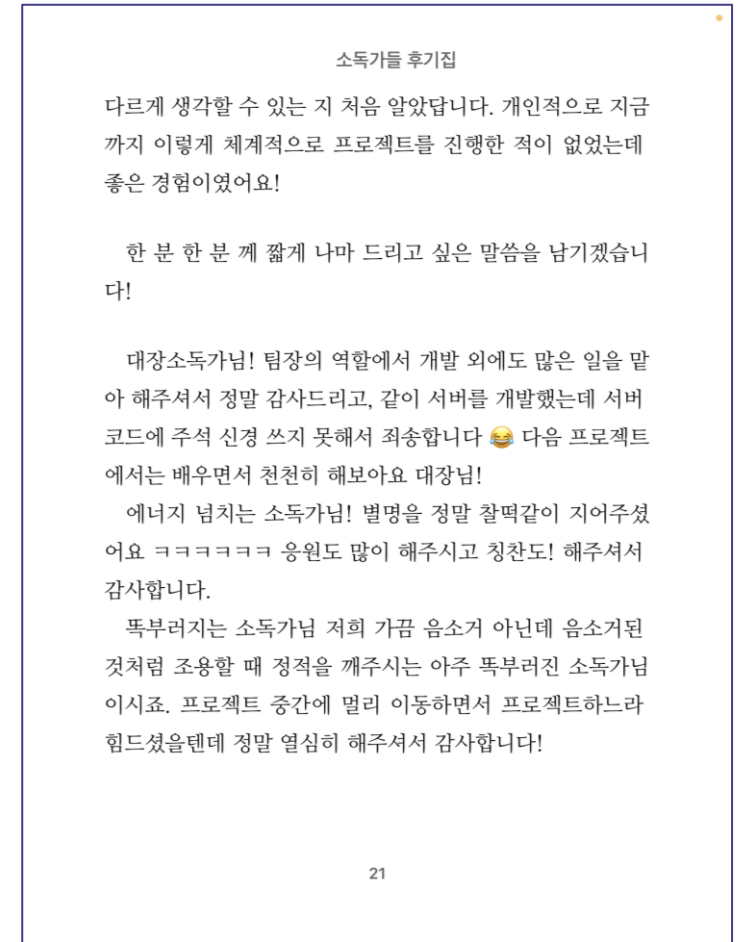
© Copyright **Dabook**. All Rights Reserved
Designed by Sodokgadeul

배포된 사이트에서 Windows 및 macOS 버전으로 다운로드 가능
-> 가장 많이 사용하는 두 개의 OS에서 지원하는 프로그램!!

성과
..앱스토어 출시



YES24 eBook



아이패드 도서 앱

ePUB 규격을 따라 제작되었기 때문에, 생성한 전자책을 외부 플랫폼에서도 볼 수 있음.
-> 외부 플랫폼으로의 확장성이 뛰어남.

시행착오



시행착오

..앱스토어 출시 준비

NAME v	TYPE	PLATFORM	CREATED BY	EXPIRATION
Nakhoon Choi	Developer ID Application	macOS	Nakhoon Choi	2026/02/09
Nakhoon Choi	Developer ID Installer	macOS	Nakhoon Choi	2026/02/09
Nakhoon Choi	Development	All	Nakhoon Choi	2022/02/08
Nakhoon Choi	Distribution	All	Nakhoon Choi	2022/02/08
Nakhoon Choi	Mac App Distribution	macOS	Nakhoon Choi	2022/02/08
Nakhoon Choi	Mac Installer Distribution	macOS	Nakhoon Choi	2022/02/08

앱스토어 출시를 위해 필요한 수많은 절차들

```

    ],
    appId: 'com.dabook.app',
    productName: 'DABOOK',
    asar: false,
    protocols: {
      name: 'DABOOK',
      schemes: [
        'DABOOK'
      ]
    },
    mas: {
      hardenedRuntime: false,
      type: 'distribution',
      category: 'public.app-category.utilities',
      entitlements: 'build/entitlements.mas.plist',
      entitlementsInherit: 'build/entitlements.mas.inherit.plist'
    },
    mac: {
      category: 'public.app-category.utilities',
      target: 'mas',
      cscLink: 'build/all-certs.p12',
      cscKeyPassword: ' ',
      icon: 'build/MyIcon.icns',
      provisioningProfile: 'build/dabook.provisionprofile'
    },
  },

```

빌드 환경설정 코드

● 판매 준비됨	Apple	2021년 2월 12일 오전 1:09
● 심사 중	Apple	2021년 2월 12일 오전 12:26
● 심사 대기 중	managerepub@gmail.com	2021년 2월 11일 오후 1:49
● 메타데이터가 거부됨	Apple	2021년 2월 11일 오전 12:52
● 심사 중	Apple	2021년 2월 11일 오전 12:42
● 심사 대기 중	managerepub@gmail.com	2021년 2월 10일 오후 12:16
● 제출 준비 중	managerepub@gmail.com	2021년 2월 10일 오후 12:16
● 심사를 통과하지 못함	Apple	2021년 2월 10일 오전 2:21
● 심사 중	Apple	2021년 2월 10일 오전 12:39
● 심사 대기 중	managerepub@gmail.com	2021년 2월 10일 오전 12:08
● 제출 준비 중	managerepub@gmail.com	2021년 2월 10일 오전 12:03
● 심사를 통과하지 못함	Apple	2021년 2월 9일 오전 2:26

계속 되는 reject

시행착오



..수많은 버그들

기능을 추가할 때마다 의도대로 작동하지 않는 기존 코드들...
총 76개의 버그 리스트 작성 후 Fix

DB 및 보안 이슈 시행착오

지원 중단 경고

MongoDB Node.js 드라이버에는 Mongoose 사용자가 알아야 할 몇 가지 사용 중단이 있습니다. Mongoose는 이러한 지원 중단 경고를 해결할 수 있는 옵션을 제공하지만 이러한 옵션으로 인해 응용 프로그램에 문제가 발생하지 테스트해야 합니다. 제발 [GitHub](#)에서 문제를보고.

요약

지원 중단 경고를 모두 해결하려면 다음 단계를 따르십시오.

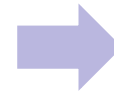
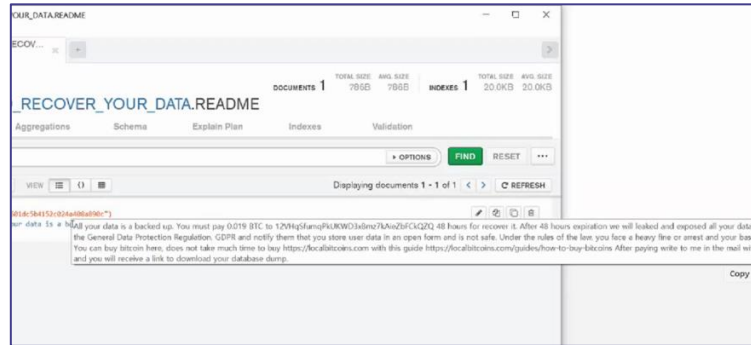
- `mongoose.set('useNewUrlParser', true);`
- `mongoose.set('useFindAndModify', false);`
- `mongoose.set('useCreateIndex', true);`
- `mongoose.set('useUnifiedTopology', true);`
- 교체 `update()` 로 `updateOne()`, `updateMany()` 또는 `replaceOne()`
- 교체 `remove()` 로 `deleteOne()` 또는 `deleteMany()`.
- 교체 `count()` 로 `countDocuments()` 당신이 전체 모음 (필터 없음)에 얼마나 많은 문서를 계산하지 않으려면. 후자의 경우를 사용하십시오 `estimatedDocumentCount()`.

각 지원 중단 경고에 대한 자세한 설명은 아래를 참조하십시오.

```
@Bean
public MongoClient mongoClient() throws Exception {
    return new MongoClient((MongoClient) mongoClient);
}

@Bean
public MongoClient mongoClient() {
    // MongoDB 접속을 위한 url 세팅
    MongoClient mongoClient = MongoClient.create(
        new ConnectionString("mongodb://" + user + ":" + password + "@localhost:27017"));
    return mongoClient;
}
```

mongoDB - Spring 연동에 deprecated된 클래스가 너무 많아
새로운 클래스를 찾아서 연동하는 것에 많은 시간 소요



—서버기준(admin 관리자)

user : dadokDB

pwd : yb)&.2Ewyy+C?5&~T=,{<D,S!w

mongoDB 계정 미설정으로 인한 외부 해킹
해커의 협박 편지와 함께 사라져버린 데이터들...

패스워드 복잡하게 변경

Q&A

감사합니다.