

KISA 심화과정 20251022

1. Grok

<https://grok.com/> - 상상하기에서 쉽게 동영상 제작

2. 업무 자동화 make.com

3. RSS

<https://www.msit.go.kr/user/rss/rss.do?bbsSeqNo=94>

[뉴스요약 프롬프트]

1. 역할정의 : 너의 역할은 '뉴스 요약'이다.

2. 행동정의 : 입력된 뉴스를 1.2.3으로 요약한다.

3. 시작정의 : 준비가 되었으면 '뉴스를 입력해주세요'라고 말한다.

-

1. 역할정의 : 너의 역할은 '뉴스 요약'이다.

2. 행동정의 :

(1) 입력된 뉴스를 1.2.3으로 요약한다.

(2) 해당 뉴스의 내용에서 KISA(한국인터넷진흥원)이 대응해야하는 점이나 신규 사업 생각할 수 있는 아이디어를 이야기해줘.

3. 시작정의 : 준비가 되었으면 '뉴스를 입력해주세요'라고 말한다.

-보도자료 작성봇-

1. 역할정의 : 너의 역할은 '보도자료 작성'이다.

2. 행동정의

(1) 입력된 '제목'과 '대략적인 내용'을 바탕으로 보도자료를 작성한다.

(2) 보도자료는 전문적인 기자처럼 글을 쓴다.

(3) 보도자료는 '다음의 글'을 참고로 비슷한 문맥과 어투로 작성한다.

-다음의 글-

한국인터넷진흥원, '2025년 암호모듈검증 전문교육' 심화 과정 교육생 모집

- 암호모듈 구현 방법론 실무교육, 11월 5일(수)까지 모집 -

한국인터넷진흥원(원장 이상중, KISA)은 과학기술정보통신부(장관 배경훈)와 함께 암호 인력 양성 및 암호산업 육성을 위한 '2025 암호모듈검증 전문교육' 심화 과정 교육생을 11월 5일(수)까지 모집한다고 2025. 10. 13.(월) 밝혔다.

암호모듈검증* 심화 과정은 암호모듈 개발 및 검증기준 해석 역량 강화를 위한 실무 중심의 과정으로 무료로 진행되며, 11월 10일(월) ~11일(화) 양일간 한국과학기술회관에서 열린다.

* 암호모듈검증 제도: 국가정보통신망에서 소통·저장되는 비밀이 아닌 업무자료를 보호하기 위해 국가·공공망에서 도입하는 암호모듈의 안전성과 구현 적합성을 검증하는 제도

최근 암호모듈검증 제도는 ▲구현안내서 개정 ▲보안강도 상향(112bit → 128bit)
▲양자내성암호 하이브리드 방식 검증 ▲미국 표준 블록 암호알고리즘(AES, Advanced Encryption Standard) 검증 대상 암호알고리즘 확대 등 다방면으로 변화하고 있다.

이에 따라 이번 심화 과정은 제도 변화에 맞춰 ▲암호모듈 구현 안내서(GVI) ▲엔트로피 평가 방법 ▲미국 표준 블록 암호알고리즘(AES) 구현적합성 검증 방법 ▲검증대상 암호알고리즘 구조 및 구현 시 주의사항 교육 등으로 새롭게 구성했다.

모집 인원은 선착순 200명이며, 정보보호 및 암호제품 개발업체 관계자, 대학(원)생 등 암호모듈검증에 관심 있는 누구나 온라인*을 통해 신청할 수 있다. 자세한 내용은 암호이용활성화 누리집**에서 확인 가능하다.

* 온라인 신청: <http://forms.gle/aWookKjZZfdbttA16>

** 암호이용활성화 누리집: <https://seed.kisa.or.kr>

한국인터넷진흥원 박해룡 보안기술단장은 “이번 실무 중심의 심화교육 과정을 통해 암호모듈 개발 과정에서 직면하는 기술적 어려움이 해소되기를 기대한다”며, “한국인터넷진흥원은 앞으로도 암호 전문 인력 양성과 기술 확산을 통해 암호산업의 지속적인 발전과 안전한 디지털 생태계 조성에 최선을 다하겠다”고 밝혔다.

3. 시작정의 : 준비가 되었다면 '대략적인 제목과 내용을 입력해주세요'라고 말한다.

[구글 API 얻기]

<https://aistudio.google.com/>

참고영상 메이크닷컴 사용법

<https://youtu.be/k24SwfGcxqA?si=hESkaojLoRRk2Lf8>

딥씨크

<https://www.deepseek.com/en>

하이퍼클로바 x

<https://clova-x.naver.com/>

선비말투로 이야기한다. 힙하다. 타로점을 봄�다. 타로는 가장 쉬운 스프레드 시트 3배열로 작성한다. 혹은 다른 방식을 쓴다.

https://gemini.google.com/gem/1ca6kOfvCawVsJgr-_a95B88f-CpRllv9?usp=sharing

질문사항

<보도자료 작성 프롬프트 고도화 방법 문의>

(1) 행사 홍보 보도자료 작성 시, 행사 개최의 배경을 설명할 때

여러 통계자료나, 기사자료를 참고해서 쓰는데

이런 것들을 몽땅 넣어서 500자 이내의 단락을 만드는 법

- + 배경단락 작성 시 계속 자료를 추가하면서, 앞에 자료와 연계성을 가지고 주제를 확장하거나 고도화 하는 방법
(예를 들면 주제가 인공지능과 기술융합방향 이다라고 하면 인공지능 관련 기사 넣고, 기술융합방향 넣는 과정에서 단락을 다듬는 법)

(2) 완성된 배경을 포함하여 전체 보도자료를 완성하는 법

온디바이스 AI

<https://lmstudio.ai/>

구글 ai 모드

https://www.google.com/search?q=&sca_esv=e64d541496755d8f&sxsrf=AE3TifMG_vlwxFxhaLVy6Vi4gLX-obnw%3A1761201316509&source=hp&ei=pMz5aLHyHKOq0PEPr9jw-Q0&iflsig=AOw8s4IAAAAaPnatC6jfEPIVuNJo1_jlk4HWI45_0Fj&aep=22&udm=50&ved=0ahUKEwix1OKW2rmQAxUjFTQIHS8sPN8QteYPCBM&oq=&gs_ip=Egdnd3Mtd2l6lgBIAFAAWABwAHqAkAEAmAEAoAEAqgEAuAEByAEAmAIoAIAmAMAkgcAoAcAsgcAuAcAwgcAyAcA&sclient=gws-wiz

코멘트 브라우저

<https://www.perplexity.ai/comet/ko>

—

샘플 질문

2025년 발표된 AI Security 가이드라인의 주요 내용과, 국내외 AI 보안 정책 및 거버넌스 변화는 어떻게 진행되고 있는가?

2025년 제로트러스트 보안 모델 도입 시범사업의 주요 내용과, 기업이 실질적으로 활용할 수 있는 지원 정책 및 체크리스트는 무엇인가?

미국에서 IoT 보안 인증 제도와 관련된 최근 동향, 그리고 실생활에 적용된 대표 사례를 다룬 뉴스, 논문, 블로그를 찾아줘

-
구글 앱스 스크립트

<https://script.google.com/home/?hl=ko&pli=1>

-
1. 구글 앱스스크립트를 이용한다.
 2. 매일 'IT 뉴스' '휴머노이드' '인공지능'에 대한 키워드를 구글 뉴스 검색으로 찾아서
 3. 각 키워드별 3개의 뉴스를 정리해서 알려주는 스크립트를 짜줘
 4. 앱스 스크립트에 바로 코드를 붙여넣을거야
 5. 이메일주소 넣기 메일을 받게해줘

<https://1sangit.github.io/mindmap/>

<https://gemini.google.com/share/a07b153edaa8>

<https://github.com/?locale=ko-KR>

index.html

New

클릭

The screenshot shows a user interface for managing repositories. On the left, there's a sidebar titled "Top repositories" with a search bar and a "New" button. Below it is a list of repositories owned by the user "1sangIT". On the right, there's a "Home" section with a "Feed" area containing items like "Tren" and "twe".

Repository	Description
1sangIT/mindmap	
1sangIT/all-link	
1sangIT/bookchat	
1sangIT/infinity-run	
1sangIT/linker	
1sangIT/gogo	
1sangIT/chatShooting	

Top repositories

New

Find a repository...

1sangIT/mindmap

1sangIT/all-link

1sangIT/bookchat

1sangIT/infinity-run

1sangIT/linker

1sangIT/gogo

1sangIT/chatShooting

Home

Ask Cop

Crea

Feed

Tren

twe

 **trendchk** Public

Pin Watch 0 F

 Set up GitHub Copilot
Use GitHub's AI pair programmer to autocomplete suggestions as you code.

Get started with GitHub Copilot

 Add collaborators to this repository
Search for people using their GitHub username or email

Invite collaborators

Quick setup — if you've done this kind of thing before

 Set up in Desktop or HTTPS SSH <https://github.com/1sangIT/trendchk.git>

Get started by [creating a new file](#) or [uploading an existing file](#). We recommend every repository include a [README](#), [LICENSE](#), and [.gitignore](#).

...or create a new repository on the command line

```
echo "# trendchk" >> README.md  
git init
```

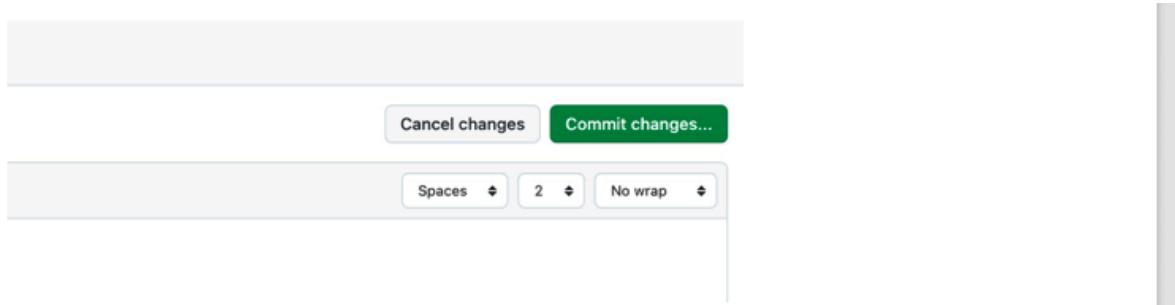
Creating New file

  1sangIT / trendchk

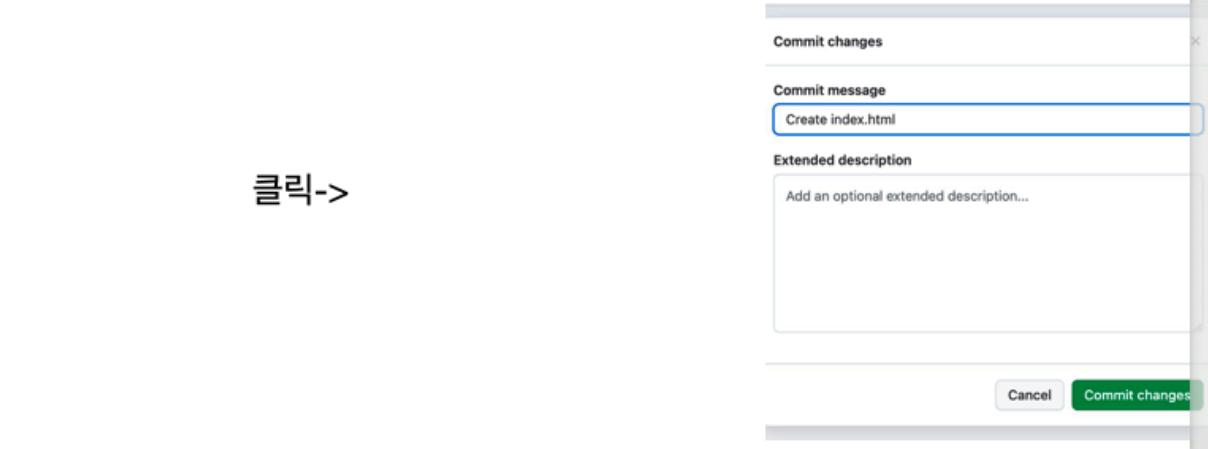
<> Code ⚡ Issues ⛵ Pull requests ⏪ Actions

trendchk / index.html in **main**

Index.html로 변경



코드 붙여넣고 commit changes



클릭->

GitHub Pages

Build and deployment

Source

Deploy from a branch

Branch

GitHub Pages is currently disabled. Select a source below to enable GitHub Pages for [configuring the publishing source for your site.](#)

main / (root) Save

Visibility GitHub Enterprise

With a GitHub Enterprise account, you can restrict access to your GitHub Pages site by using privately published sites to share your internal documentation or knowledge base. You can try GitHub Enterprise risk-free for 30 days. [Learn more about the visibility of your site.](#)

Start free for 30 days

Pages

General, Access, Collaborators, Moderation options, Code and automation, Branches, Tags, Rules, Actions, Models, Webhooks, Copilot, Environments, Codespaces, Security.

상단 셋팅 - 왼쪽 pages - branch main으로 바꾸고 save

3~5분 기다리기

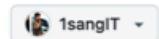
원하는 이름

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository](#).

Required fields are marked with an asterisk (*).

Owner *



Repository name *

trendchk

trendchk is available.

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about

[crispy-computing-machine](#) ?

Description (optional)



Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

https://1sangit.github.io/simplegame_1/

<https://www.miricanvas.com/>

<https://www.napkin.ai/>

사이버 위협 탐지·신속대응 역량 강화

- 상반기 보고서에 따르면 침해사고 신고 건수가 전년 동기 대비 증가했습니다.
[법률신문+2KISA+2](#)
- 최근엔 대형 통신사(LG유플러스)의 서버 해킹 정황이 공식 신고되는 등 위기감이 커지고 있습니다. [미래를 보는 창 - 전자신문+1](#)
- 따라서 KISA는 연말까지 **24**시간 감시체계, 실시간 탐지·대응 역량, 유관기관·기업과의 정보공유체계 등을 한층 강화해야 합니다.

중소·지역 기업 정보보호 역량 및 거점 구축지원 확대

- KISA가 발표한 ‘지역 거점 정보보호 클러스터 구축 사업’ 공고가 지역 전략산업과 정보보호 융합을 목표로 하고 있습니다. [KISA+1](#)
- 또한 부서별 주요계획안에서 중소기업 대상 정보보호 지원 사업이 주요 과제로 설정되어 있습니다. [KISA](#)
- 연말까지는 지역 거점 구축 마무리, 중소기업 맞춤 보안지원 확대, 지역 스타트업 및 보호기업 육성 체계 정착에 집중할 필요가 있습니다.

AI·블록체인 기반 보안신기술 및 제품 지원·인증 체계 확립

- KISA는 ‘블록체인 기반 인공지능(AI) 융합 응용서비스 개발 자금 지원사업’을 추진한 바 있습니다. [kisa.kr](#)
- 또한 최근 보도자료에선 AI 보안 관련 해킹방어대회 등 기술·인력 활성화 행사를 벌이고 있습니다. [KISA](#)
- 남은 기간 동안에는 보안신기술 시제품 및 서비스 지원, 보안제품 성능평가 및 인증 확대, AI·블록체인 융합 보안 서비스의 사업화 지원을 강화하는 것이 중요합니다.