

구글 스칼라에서 BibTeX 정보 가지고 오는 방법

LaTeX의 가장 강력한 기능 중 하나가 바로 reference를 citation을 쉽게 해준다는 점이 있다. 이를 위해서는 LaTeX 상의 *.bib 파일 안에 citation 할 논문 정보를 작성해 주어야 한다.

그렇다면 *.bib 파일에 논문 정보를 쉽게 삽입하는 방법은 무엇일까?

다음 논문에 대한 bib 정보를 찾아보도록 하자.

“Multi-precision multiplication for public-key cryptography on embedded microprocessors”

1. 구글 스칼라 (<https://scholar.google.co.kr/>)에 접속한다.
2. 해당 논문을 검색한다.

Google 학술검색

Multi-precision multiplication for public-key cryptography on embedded mic



☒ 모든 언어 ☐ 한국어 웹

3. 아래쪽 별표 옆에 있는 따옴표를 눌러준다.

Multi-precision multiplication for public-key cryptography on embedded microprocessors

[H Seo, H Kim - International Workshop on Information Security ..., 2012 - Springer](#)

In this paper, we revisit the “operand caching” method for multi-precision multiplication, which reduces the number of required load instructions by caching the operands [6]. With the previous method, we can achieve high performance in terms of multiplication speed with modern micro-processors. However, this method does not provide full operand caching when changing the row of partial products. To overcome this problem, we propose a novel method, ie, “consecutive operand caching”. We divide partial products and reconstruct them ...

☆ 57 32회 인용 관련 학술자료 전체 4개의 버전

이 검색어에 대한 최상의 검색결과 표시 [모든 검색결과 표시](#)

4. BibTeX를 눌러준다.

Multi-precision multiplication for public-key cryptography on embedded microprocessors

H.Seo, H Kim - International Workshop on Information Security ..., 2012 - Springer

In this paper, we revisit the "operand caching" method for multi-precision multiplication, which reduces the number of required load instructions by caching the operands [6]. With the previous method, we can achieve high performance in terms of multiplication speed with modern micro-processors. However, this method does not perform well when changing the row of partial products. To overcome this problem, we propose a new method, ie, "consecutive operand caching". We divide partial

☆ 99 32회 인용 관련 학술자료 전체 4개의 버전

이 검색어에 대한 최상의 검색결과 표시 모든 검색결과 표시

×

인용

MLA	Seo, Hwajeong, and Howon Kim. "Multi-precision multiplication for public-key cryptography on embedded microprocessors." <i>International Workshop on Information Security Applications</i> . Springer, Berlin, Heidelberg, 2012.
APA	Seo, H., & Kim, H. (2012, August). Multi-precision multiplication for public-key cryptography on embedded microprocessors. In <i>International Workshop on Information Security Applications</i> (pp. 55-67). Springer, Berlin, Heidelberg.
ISO 690	SEO, Hwajeong; KIM, Howon. Multi-precision multiplication for public-key cryptography on embedded microprocessors. In: <i>International Workshop on Information Security Applications</i> . Springer, Berlin, Heidelberg, 2012. p. 55-67.

[BibTeX](#) [EndNote](#) [RefMan](#) [RefWorks](#)

5. 생성된 정보를 *.bib에 삽입해 주고 citation 한다.

```
@inproceedings{seo2012multi,
  title={Multi-precision multiplication for public-key cryptography on embedded microprocessors},
  author={Seo, Hwajeong and Kim, Howon},
  booktitle={International Workshop on Information Security Applications},
  pages={55--67},
  year={2012},
  organization={Springer}
}
```