



KITIS NEWS LETTER

JULY 2017



2017 KITIS Newsletter 7 월호

안녕하세요? IHS-IEL-SAE 한국 서비스 주관 사 KITIS 산학연정보(주) 대표 홍영표입니다.

본격적인 무더위가 시작하는 7월이 시작 되었습니다. 불과 얼마 전까지만 해도 가뭄을 걱정하고 있었으나 이제는 장 대비를 걱정하는 장마철이 되었습니다. 무덥고 습한 여름날씨 이지만, 고객 여러분들의 건강하고 행복한 7월을 기원하 며 2017년 7월 KITIS Newsletter와 함께 인사 드립니다.

이번 KITIS Newsletter 7월호 예서는,

1. KITIS 산학연정보(주) 관련 소식
2. ASTM 관련 새로운 소식
3. IHS 관련 새로운 소식
4. IEEE 관련 새로운 소식을 전해 드립니다.
5. SAE 관련 새로운 소식

또한 KITIS Newsletter 만족도 조사를 매월 실시하고 있으니 바쁘시더라도 끝까지 읽어 보시고 설문에 응하여 주 시기 바랍니다.

본 KITIS Newsletter는 여러분이 구독하고 있는 품목과 KITIS 에서 제공하는 새로운 품목에 관한 정보, Update 사항, 새로운 소식들을 정리하여 제공하고 있으니, KITIS 고객님들께서는 반드시 KITIS Newsletter를 읽어 보시고 현재 구독 중인 품목에 관한 좋은 정보를 보다 빠르고 쉽게 활용하실 수 있기를 바랍니다. 그리고 KITIS 의 품목들을 사용하시면서 질문 사항이나 의문 사항이 생기시면 연락 주시길 바랍니다. 언제나 성심 성의껏 여러분께 답변 드리겠 습니다.

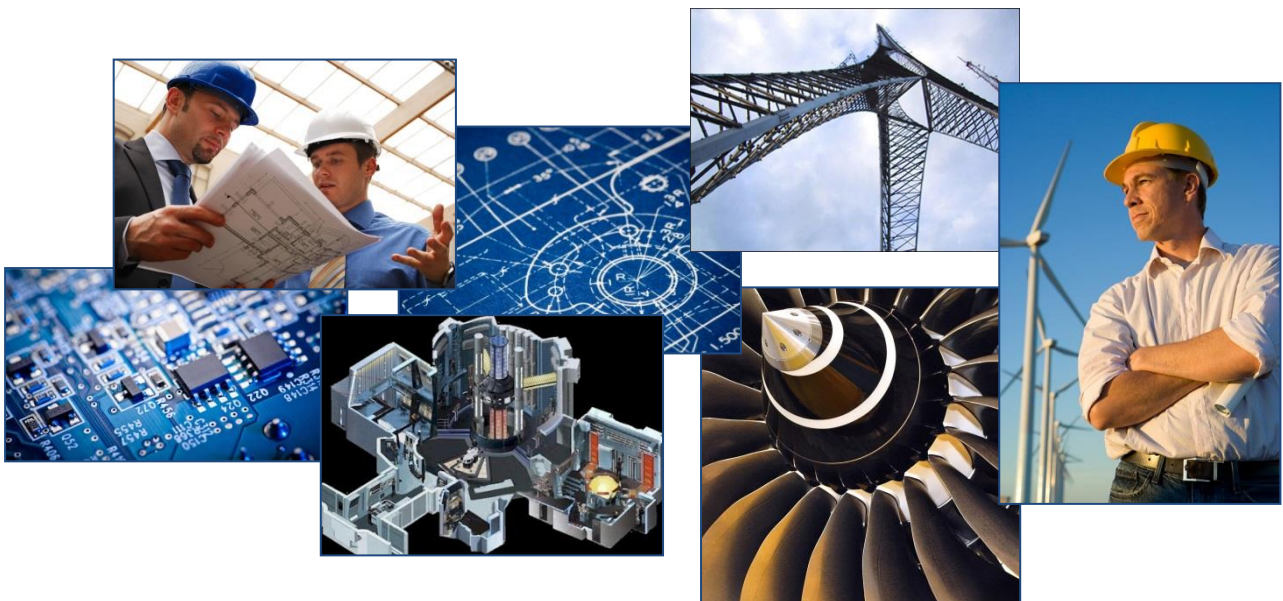
고객 여러분의 성원에 깊은 감사를 드리며 앞으로도 더욱 많은 성원과 관련 정보의 구독을 부탁 드립니다.

저희 KITIS 산학연정보(주) 임 · 직원 일동은 앞으로도 변함없이 더욱 성실한 자세로 일하겠습니다. 감사합니다.

2017년 7월 KITIS 산학연정보(주) 대표 홍 영 표 올림

2017년 7월호 KITIS Newsletter 차례

KITIS News	1
- KITIS 산학연정보(주) 관련 새로운 소식	
ASTM News	2
- ASTM COMPASS 관련 새로운 소식	
IHS News	3
- IHS EIATRACK 관련 새로운 소식	
IEEE News	4
- InnovationQ PLUS 관련 새로운 소식	
- IEL 관련 새로운 소식	
SAE News	5
- SAE Mobilus 관련 새로운 소식	



[KITIS News]

◆ IEL User Seminar 진행

KITIS 산학연정보㈜에서는 고객 여러분들께 구독하시는 제품 이용에 편의를 제공하기 위해 User Seminar 를 진행합니다. 지난 6 월 21 일에는 삼성전자 화성캠퍼스에서 IEL User Seminar 를 진행하였습니다. 바쁘신 가운데서도 참여해주신 삼성전자 이용자 그리고 관계자 여러분께 감사드립니다. 앞으로도 고객 여러분의 편의를 위해 더욱 더 노력하는 KITIS 산학연정보㈜가 되겠습니다.

◆ IHS Markit PriceEdge 홍보를 위해 IHS Markit 담당자 본사 방문

부품의 조달 정보와 기술적 정보를 Big Data 분석 기법을 활용하여 가격을 조사할 수 있는 IHS Markit PriceEdge 의 홍보방안을 논의하기 위해 IHS Markit 의 Strategic Account Manager 인 Mr. Rafael Jozwiak 와 Senior Customer Solutions Advisor 인 Mr. Tan An Shun 가 2017 년 6 월 28 일 본사에 방문하였습니다. PriceEdge 를 통해 한국 고객분들께 어떻게 하면 더 좋은 서비스를 제공할지 함께 논의하였습니다.

◆ IHS Markit APAC 부사장으로 새롭게 부임한 Mr. Mark Iida 본사 방문

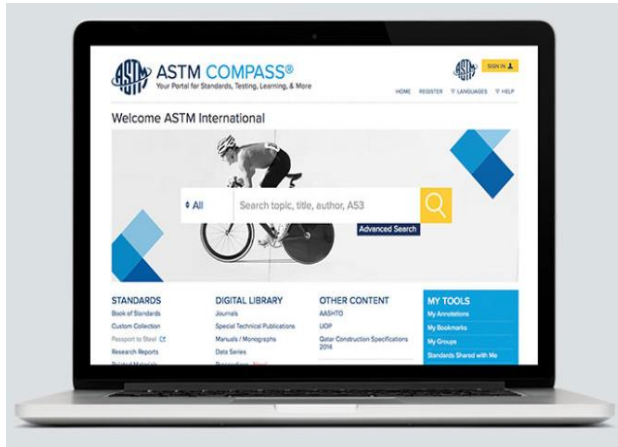
올해 6 월 IHS Markit 아태지구 부사장으로 새롭게 부임한 Mark Iida 씨가 2017 년 7 월 6 일 본사에 방문하여 IHS Markit 의 한국 비즈니스 동향과 앞으로의 발전을 위해 본사 대표 홍영표 사장님과 대화를 나누었습니다. Mark Iida 씨는 한국 비즈니스에 많은 관심을 가지고 있으며 앞으로 고객분들에 더 나은 서비스를 제공하기 위해 더욱 노력하겠다고 하셨습니다. 저희 KITIS 산학연정보㈜도 IHS Markit 한국 주관사로서 고객분들의 만족을 위해 더욱 더 노력하겠습니다.



<본사에 방문한 Mark Iida 씨와 KITIS 직원일동>

[ASTM News – ASTM COMPASS]

◆ ASTM COMPASS® - “One Platform, All of Your Content”



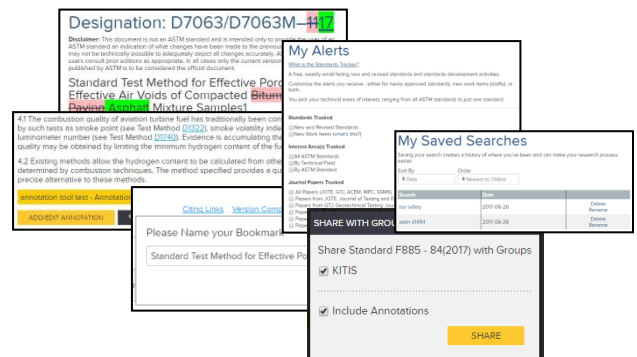
ASTM은 ASTM Compass®을 통해 “One Platform. All of Your Content.”를 모토로 ASTM에서 제공하는 모든 자료를 검색 및 이용하실 수 있는 종합 Portal 입니다. 금속, 석유, 건축, 원자력, 환경 및 법의학 등 140여 산업 분야의 Standards, Journals, Papers, Manuals 및 Monographs 등의 자료를 ASTM Compass®를 통해 제공합니다.

1898년 설립된 **ASTM(American Society for Testing and Materials)**은 미 재료시험학회로서 지구상에 생산되는 모든 제품의 재질의 실험을 통한 데이터를 제공하고 있습니다. 전 세계 약 30,000명 이상의 다양한 산업 분야의 최고 전문가들로 구성되어 13,000건 이상의 Active 한 Standards, 9종의 ASTM Journals, 약 60,000건의 ASTM 학술 토론회로부터의 연구 자료 및 1,000개 이상의 Manuals, Monographs 등의 기술 자료를 전문가들의 감수를 거쳐 ASTM Compass®를 통해 제공하고 있습니다.

ASTM Compass®를 통해 구독 기관 전체에 모든 ASTM 자료들을 언제, 어디서든 활용할 수 있도록 강력한 기능과 함께 최신의 정보를 제공합니다.

ASTM Compass®에서 제공하는 다양한 기능은 보다 효율적인 검색과 자료 활용이 가능하게 합니다. Standards의 version 별 변경 사항 확인을 위한 Version Comparison Tool과 주석생성 및 공유 Tool, Bookmark 및 Alert Tool, 자료 별 구독 그룹 간의 자료 공유 Tool, Saved Search Tool 등의 다양한 기능을 제공합니다.

- ① **Standard Version Comparison Tool**
- ② **Edit Annotation & Sharing Annotation Tool**
- ③ **Bookmark Tool**
- ④ **Alert Tool**
- ⑤ **Group Share Tool**
- ⑥ **Saved Search Tool**



KITIS Newsletter 7월호부터 ASTM Compass의 다양한 기능 및 제공 자료 검색에 대한 상세한 기능 안내를 연재할 예정입니다.

▶ 관련 내용 링크 : [ASTM Compass®](https://www.kitis.co.kr/astmcompass)

[IHS News – IHS EIATRACK]

◆ IHS EIATRACK

IHS EIATRACK은 중국에서 전자 폐기물을 포함하여 재활용 가능한 제품의 수입에 대한 시행 캠페인이 어떠한 영향을 미치는지 알아보는 특별 보고서를 작성하였습니다. 이 캠페인은 법적 의무가 있는 것은 아니지만 재활용 할 수 있는 전자제품 및 제품의 국가간 이동 추세를 보여 주기에 해외에서 중국으로 수출하는 **IHS EIATRACK** 고객 분들에게 매우 중요한 보고서가 될 것입니다. **IHS EIATRACK**은 이 원본 자료를 명확히 분석하여 고객 분들에게 전달하는 것을 목표로 합니다.



IHS EIATRACK은 이 보고서 작성에 필요했던 자료를 2017년 2월 중국 정부에서 발표한 내용을 근거하였으며 고객 분들은 중국 정부에서 제공한 원문을 인터넷으로 접속하여 확인할 수 있습니다. 중국 정부에 따르면 이번 특별 조치는 중국 관세청과 환경 보호국이 공동으로 수행하는 것이며 국가의 환경을 보호하고 국민 건강을 지키는 것을 우선으로 할 것입니다.

이번 특별 조치는 중국에 반입된 폐기물이 합법적 절차를 거쳤고 환경에 미치는 영향이 미미하더라도 강력하게 검사를 할 것을 시사하고 있습니다. 그리고 중국 정부는 수리, 재활용, 연구 개발, 그리고 기타상황에 사용될 전기 전자 장비 수입에 대해서도 국경에서 지금보다 더욱 엄격하게 검사할 예정이라고 언급하였습니다. 따라서 **IHS EIATRACK** 고객들은 앞으로 전기 전자 장비와 플라스틱, 그리고 전자 폐기물이나 기타 폐기물을 중국으로 반입하거나 수출을 희망하는 경우 이번 특별 조치를 반드시 면밀히 살펴야 합니다.

중국에서 시행하는 이번 특별 조치에 관련된 자세한 내용을 **IHS EIATRACK**에서 확인할 수 있습니다. 그리고 **IHS EIATRACK**에서는 고객부들의 원활한 비즈니스를 위해 특별 보고서를 작성하였습니다. 전 세계 환경 규제 정보를 제공하는 EIATRACK에서 더 많은 자료를 확인할 수 있습니다.

IHS® EIATRACK™
Environmental Intelligence Analysis

▶ 관련 내용 링크 : [IHS EIATRACK](#)

[IEEE News – InnovationQ PLUS]**◆ InnovationQ PLUS**

InnovationQ PLUS 개발사인 IP.com과 IEEE는 캐나다 오타와에서 열린 IPBC (Intellectual Property Business Congress 2017) 글로벌 컨퍼런스에 참석하였습니다. 컨퍼런스에는 지적 재산 및 혁신 분야의 최고 지도자들이 참석하였습니다. 이번 컨퍼런스에서 하이라이트는 Lenovo 최고법률책임가 겸 수석 부사장인 Laura Quatela 씨의 '기업 이사회에서의 지적재산권: 주요 기업의 최고 임원들의 바라보는 지적 재산권에 대한 내부 시각'이라는 주제로 발표한 기조연설을 하였습니다. Quatela씨는 기업의 이사회가 지적 재산을 자산으로서 그 가치를 이해해야 하며, 지적 재산을 사업 전략의 한 부분으로 인식해야 한다고 강조하였습니다. 또한 지적 재산권 부서가 이사회와 직접 소통할 수 있어야 하며 조직 내에서 소외되면 안 된다고 강조하였습니다. Quatela씨는 자신이 Kodak에서 일하면서 느낀 경험을 바탕으로 Quatela Lynch를 설립하였고 그 회사에서 위에 언급한 내용을 원칙으로 정하고 회사를 운영하였다고 말하였습니다. Quatela씨의 기조연설은 지적 재산권 분야에 종사하는 많은 사람들에게 귀감이 되었습니다.

또한 이번 컨퍼런스에서 가장 뜨거운 관심을 보인 주제는 InnovationQ PLUS의 최대 장점 중 하나인 **특허 검색에 기계 학습 및 인공지능 활용**이었습니다. 그래서 InnovationQ PLUS는 전시기간 내내 많은 방문객들의 관심을 받았습니다. 많은 관람객들은 InnovationQ PLUS가 업무에 꼭 필요한 기능들을 탑재한 특허 검색 플랫폼이라고 극찬하였습니다. InnovationQ PLUS 개발 주체 중 하나인 IP.com은 1990년대 초반부터 특허문서 검색 플랫폼에 기계 학습과 인공지능을 이용한 시맨틱 검색 기능을 적용하였습니다. IP.com이 20년간 축적해온 기술을 바탕으로 IEEE와 함께 선보인 InnovationQ PLUS는 시맨틱 검색 기능과 분석 기술을 제공하기에 사용자들이 특허 검색에 있어 시간을 줄이고 업무 효율성을 높이는데 꼭 필요한 특허 검색 플랫폼입니다. 기업과 기관이 전사적으로 InnovationQ PLUS를 도입하면 특허 검색에 들어가는 시간과 비용을 획기적으로 줄일 수 있습니다. 한가지 일화로, 투자은행 관계자들도 InnovationQ PLUS에 많은 관심을 보였습니다. 그들은 인수 및 합병 그리고 자본확충에 필요한 지적재산을 제대로 찾아낼 수 있는 검색 플랫폼이 필요하지만 그들이 기존에 사용하는 플랫폼들은 기업 조직도나 상위 핵심 정보의 출처가 불명확한 자료가 많다는 것에 불만이 많았습니다. 그래서 그들은 InnovationQ PLUS가 S&P의 글로벌 마켓 인텔리전스 데이터를 이용한 자료 (IP.com Articles and Journals)를 시맨틱 검색을 활용해 특허 문헌을 검색할 수 있는 것을 주목을 하였습니다.

InnovationQ PLUS는 시장을 선도하는 특허 검색 플랫폼이 되기 위해서 앞으로도 여러 컨퍼런스에 참석하여 많은 참가자들과 생각을 공유할 것입니다. 올해 9월, 샌프란시스코에서 개최되는 Intellectual Property Owners Conference에서도 InnovationQ PLUS의 활약은 계속 될 것입니다

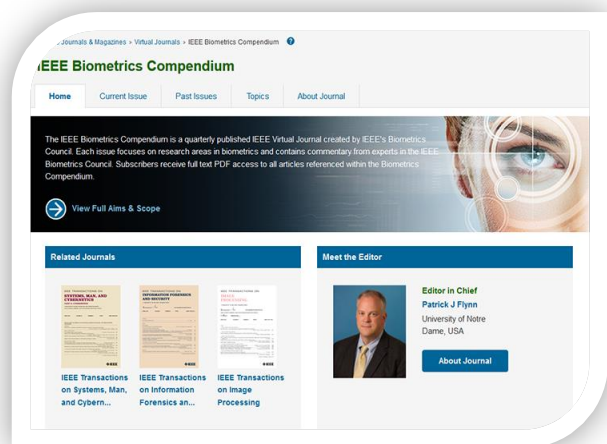
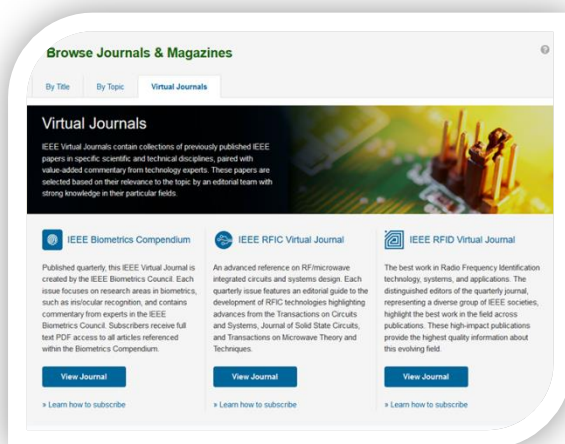
▶ 관련 내용 링크: <http://ip.com/blog/>

[IEEE News – Updates]

◆ IEEE xplore New Updates

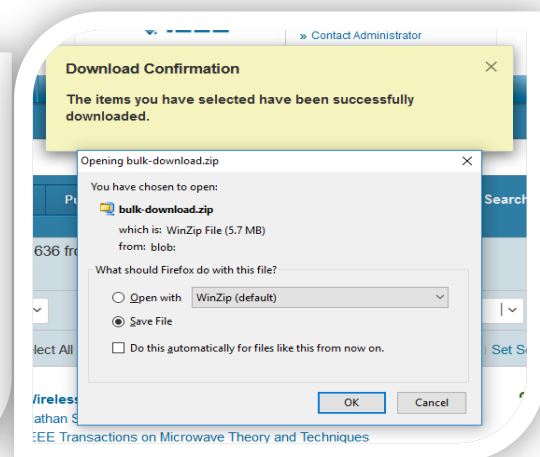
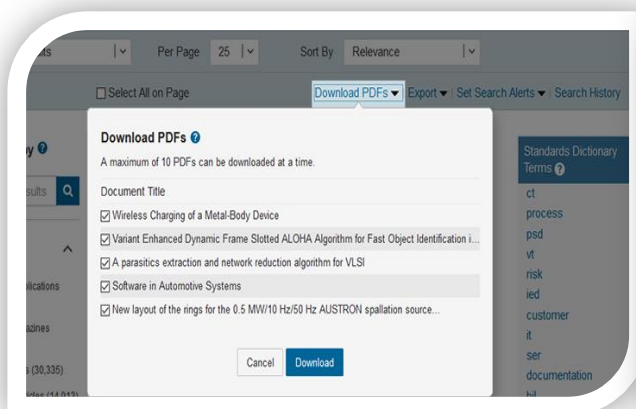
Enhanced Virtual Journals

Enhanced Virtual Journals은 IEEE의 전문 편집팀이 특정 과학 및 기술 분야에 대해 Virtual Interface로 이용할 수 있는 최신 Journal입니다. 현재 IEEE Biometrics Compendium, IEEE RFIC, 그리고 IEEE RFID를 Enhanced Virtual Journals로 이용할 수 있습니다.



PDF Bulk Download

IEEE Xplore 개인 계정을 가지고 있는 사용자는 IEEE Xplore의 다양한 부가 기능을 활용할 수 있습니다. 이번에 추가된 PDF Bulk Download 기능은 기존에 1문건씩 PDF로 내려 받을 수 있었던 것이 최대 10개까지 선택하여 내려 받을 수 있습니다.



[SAE News – Cybersecurity]

◆ Cybersecurity Knowledge Hub

SAE MOBILUS
Knowledge Hubs
have arrived!

VISIT THE SAE KNOWLEDGE HUBS



Knowledge Hubs를 통해

차세대 모빌리티 기술에 대해 여러분이 필요로 하는 모든 것을 제공합니다.



Publications

Access Cybersecurity
Standards, Technical Papers,
Books and more



Training

Develop new Cybersecurity
knowledge and skills through
professional seminars, web
seminars and more



Events

Gain the latest insights and
network with Cybersecurity
experts



Directory

Discover organizations and
individuals leading
Cybersecurity



News

Read the latest Cybersecurity
news from across the web

SAE Mobilus는 고객을 위해 Cybersecurity Knowledge Hub를 구축하여 제공하고 있습니다.

- ▶ **Publication:** Cybersecurity Standards, Technical Paper, Books 제공
- ▶ **Training:** 전문적인 세미나를 통한 새로운 cybersecurity 기술 ,스킬 개발
- ▶ **Events:** Cybersecurity 전문가를 통한 최신의 통찰력, 네트워크 획득
- ▶ **Directory:** Cybersecurity 기술 개발을 선도하고 있는 기관, 기업 정보
- ▶ **News:** 최신의 Cybersecurity 뉴스 제공

▶ 관련 내용 링크: <https://saemobilus.sae.org/knowledgehubs/>



KITIS Newsletter 만족도 조사

본 조사는 향후 합리적이면서도 보다 고객지향적인 자세로 업무에 임하고자,

당사의 모든 고객을 대상으로 하고 있는 만족도 조사입니다.

아래 설문은 IHS, IEEE 등을 구독하고 있는 모든 고객을 대상으로 자사 제품의 이용과 서비스에 대한 만족도 조사로써, 이번 조사를 통해 고객들의 Needs 를 살피고 보다 적극적으로 대처하여, KITIS 고객 여러분에게 보다 좋은 서비스를 제공하고자 하오니 바쁘시더라도

* 7 월 31 일까지 아래 설문에 답변해 주시면, 대단히 감사하겠습니다.

1. 소속 기관과 성함은 어떻게 되십니까?

소속 기관 : _____

성함 : _____

연락처 : _____

상품 수령 지 : _____

담당 업무 : () ①업무 총괄

② 열람 ③ 수서

2. 당사는 KITIS Newsletter 와 IEEE Xplore 및 IHS 서버점검 일시를 E-mail 로 안내하고 있습니다. 받아 보시고 계십니까? ()

①그렇다 ②받아 본 적 없다 (Letter를 받기 원하는 e-mail: _____)

3. 당사가 보내 드리는 KITIS Newsletter 가 도움이 되십니까? () ①그렇다 ②보통이다 ③아니다.

4. 이번 달 KITIS Newsletter 내용이 도움이 되셨다면, 어떤 부분이 도움이 되었는지 또는 개선점이 있다면 기재해 주시기 바랍니다.

※ 다음은 KITIS Newsletter 7월호에 수록된 내용에 관한 문제입니다.

5. 다음 중 이번 호에 소개된 IHS EIATRACK 내용 중, 어느 나라 환경규제 정보에 대해서 언급된 나라는 어디일까요?

① 대한민국

② 중국

③ 일본

④ 러시아

6. 다음 중 이번 호에 소개된 ASTM 내용 중, ASTM의 모든 자료를 볼 수 있는 Platform의 이름 무엇일까요?

① COMPASS

② HIPASS

③ PASSPORT

④ PASSWORD

7. 이번 호에 언급된 내용 중, SAE 차세대 Knowledge Hub의 이름은 무엇일까요?

① Cybernetic

② Cyborg

③ Cybersecurity

④ Cyworld