

NICE 특허현황보고서

업 체 명 : 나이스평가정보(주)

대 표 자 : 심의영

사업자번호 : 116-81-15020

작 성 일 : 2018.09.14

<유의사항>

1. 본 보고서는 [신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률]에 의거 작성된 것으로 평가일 이후 기업의 변동 내용이 반영되지 않을 수도 있습니다.
2. 본 보고서는 NICE평가정보(주)가 수집한 신용정보를 토대로 작성한 것이며, 거래처 관리를 위하여 참고용으로만 제공되는 것입니다. 따라서 본 보고서를 활용한 어떠한 의사결정에 대하여도 NICE평가정보(주)는 일체의 책임을 지지 않습니다.
3. 본 보고서 내의 등급은 신용조회업무에 의한 등급으로 홈페이지, 보도자료 등을 통해 외부에 제공할 수 없습니다.
4. 본 보고서는 회원외의 열람 및 재배포는 원칙적으로 금지되며, 무단 배포로 인한 문제 발생시 민·형사상 책임이 따를 수 있습니다.



CONTENTS

01 Overview

02 IPC 별 특허/실용신안 보유 현황

03 R&D현황분석

04 특허/실용신안 건별 현황

Sample

01. 기업 Overview

■ 기업현황

기업명	나이스평가정보(주)
대표자명	심의영
설립일자	1985-02-28
상장일자	2000-05-16
사업자번호	116-81-15020
법인번호	110111-0393283
기업형태	중견기업 / 코스닥상장
표준산업분류	10차 : (J63991) 데이터베이스 및 온라인정보 제공업
그룹명	NICE
종업원수	581명
전화번호	02-2122-4000
주소	(07237) 서울 영등포구 은행로 17



■ 특허 및 실용신안 현황 정보(최신 업데이트일 : 2018-04-30)

[특허] (단위:건수)

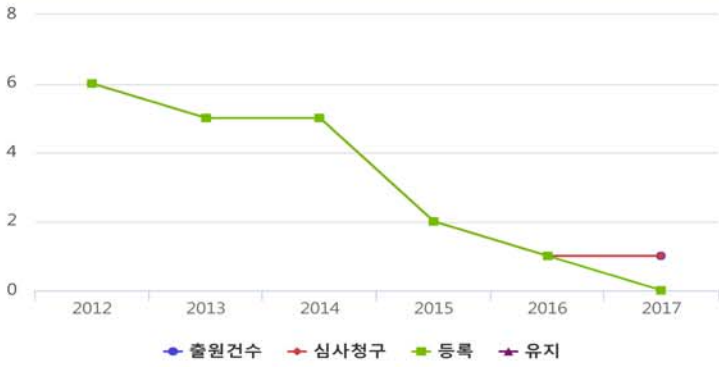
출원 년도	출원	공개	심사청구여부		최종처분 상태(심사청구건에 한함)						
					미등록		포기	등록			
			미청구	청구	거절	취하		유지	무효	소멸	
2017	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	
2016	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
2015	2	0	0	2	0	0	0	2	0	0	
2014	5	0	0	5	0	0	0	5	0	0	
2013	5	0	0	5	0	0	0	5	0	0	

[실용신안] (단위:건수)

출원 년도	출원	공개	심사청구여부		최종처분 상태(심사청구건에 한함)						
					미등록		포기	등록			
			미청구	청구	거절	취하		유지	무효	소멸	
실용신안 미보유											

01. 기업 Overview

연도별 현황(특허)



연도별 현황(실용신안)

실용신안 미보유

[주요 특허]

출원번호	출원구분	출원명	출원일자	심사청구일자	상태	최종처분	국제특허출원
------	------	-----	------	--------	----	------	--------

주요특허 미보유

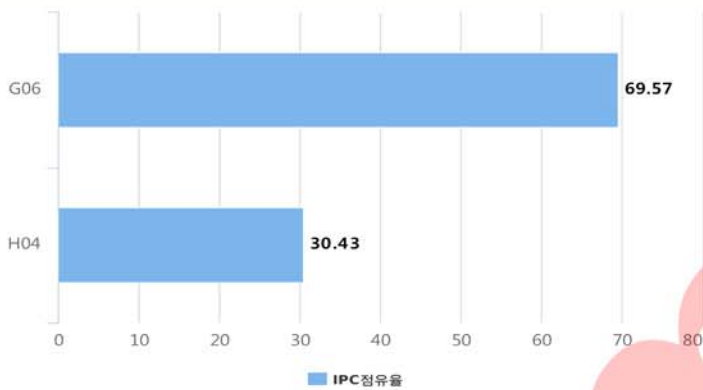
* 주요특허는 보유 특허중 등록 상태가 '공개'인 특허를 의미합니다.

■ IPC 별 특허 및 실용신안 보유 현황(최근 5개년 기준)

NO	출원			등록		
	IPC	출원건수	비중(%)	IPC	등록건수	비중(%)
1	G06 : 산술논리연산; 계산; 계수	16	69.57	G06 : 산술논리연산; 계산; 계수	12	66.67
2	H04 : 전기통신기술	7	30.43	H04 : 전기통신기술	6	33.33

*특허건은 다수의 국제특허분류(IPC)를 포함하고 있어 실제건수와 상이할 수 있습니다.

전체 보유 특허 대비 해당 IPC 점유율(%) : 출원건(최근 5개년)



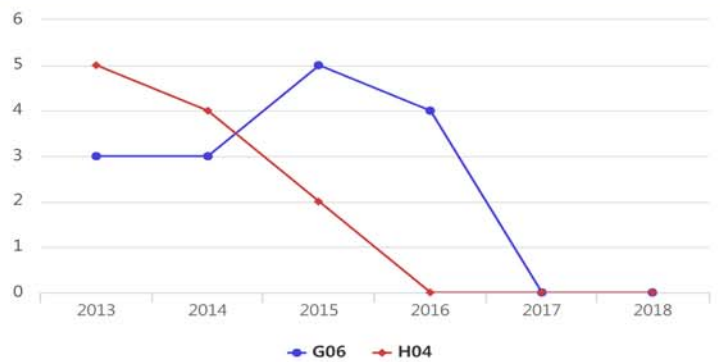
전체 보유 특허 대비 해당 IPC 점유율(%) : 등록건(최근 5개년)



연도별 추이(출원건)



연도별 추이(등록건)



■ R&D 연구개발비용 현황(주식내용)

(단위: 천 원)

구 분	2017	2016	2015	2014
자 산 처 리	-	-	-	-
비 용 처 리	-	-	-	-
연구개발비 소계	-	-	-	-
매 출 액	-	-	-	-
R&D 투자비율	-	-	-	-

*본 연구개발비 현황은 NICE평가정보에서 감사보고서 주식사항을 토대로 입력한 값입니다. 주식사항 입력은 재무제표 입력과 시차가 발생할 수 있습니다.

■ 손익계산서 내 연구개발비용

(단위: 천 원)

구 분	2017	2016	2015	2014	2013
-----	------	------	------	------	------

조회된 데이터가 없습니다.

*손익계산서상의 연구개발비용은 당해 지출한 연구개발비용 비용 처리된 부분이며, K-GAAP기준으로 표시되었습니다.

■ 제조원가명세서 내 연구개발비용

(단위: 천 원)

구 분	2017	2016	2015	2014	2013
-----	------	------	------	------	------

조회된 데이터가 없습니다.

*제조원가명세서상의 연구개발비용은 판매 제품의 원가 반영분이며 K-GAAP기준으로 표시되었습니다.

■ R&D 연구개발 성과



■ 산업측면

- 동사의 최근 결산년도(2017) 매출액 증가율은 4.41%이며, 직전년도(2016) 매출액 증가율은 3.39%입니다.
- 소분류 기준 2017년도 산업평균 매출액 증가율은 3.28%이며, 2016년도 산업평균 매출액 증가율은 4.41%입니다.

■ 기업경쟁력측면

- 동사의 최근 결산년도(2017) 매출액 대비 R&D 투자액 비중은 -%이며, 매출액 증가율은 4.41%, 특허 등록건수는 1건입니다.
- 동사의 직전 결산년도(2016) 매출액 대비 R&D 투자액 비중은 -%이며, 매출액 증가율은 3.39%, 특허 등록건수는 4건입니다.

04. 특허/실용신안 건별 현황

■ 특허 및 실용신안 건별 현황 (최근 30건 기준)

- ※ 출원번호 클릭 시 on-line 상세정보 보기로 이동합니다.
- ※ 특허 및 실용신안은 출원일 기준 **최근 30개** 까지 표기됩니다.

출원번호1	출원구분	출원명	출원일자	심사청구일자	상태	최종처분	국제특허출원
10-2017-0107443	특허	어플리케이션 기반의 아이핀 간편인증방법 및 이를 활용한 부가서비스 제공 방법	2017-08-24	2017-08-24	거절	거절결정(재심사)	미출원
공동출원 업체정보		-					
초록 정보 표기							

본 발명은 종래 아이핀 인증방식을 개선하기 위한 것으로, 구체적으로는 사용자의 휴대용 단말기에 아이핀 인증용 어플리케이션이 설치된 상태에서 상기 아이핀 인증용 어플리케이션을 통해 인증을 위한 코드 또는 기타 입력을 획득하고, 상기 아이핀 인증용 어플리케이션으로 하여금 인증서버와 연동되어 상기 인증을 위한 코드 또는 기타 입력을 제공하게 함으로써 사용자가 복잡하게 입력을 하지 않아도 쉽게 인증을 받을 수 있음과 동시에 보안성이 강화된 인증이 가능하게 하는 것을 목적으로 한다.

출원번호2	출원구분	출원명	출원일자	심사청구일자	상태	최종처분	국제특허출원
10-2016-0119294	특허	온라인 매출채권 압류 시스템	2016-09-19	2016-09-19	등록	등록결정(일반)	미출원
공동출원 업체정보		-					
초록 정보 표기							

본 발명은 채납자와 제3채무자 사이에 발생한 온라인 매출채권을 온라인 상에서 조회하고 압류할 수 있는 온라인 매출채권 압류 시스템에 관한 것으로서, 채납자 정보와 압류채권 정책 정보를 채납정보 등록부를 통해 제공받아 매출채권 관리부에 제공하고, 매출채권 추심 정보를 모니터링 하는 채납정보 관리부와, 외부의 제3채무자 서버를 통해 채납자 정보에 대응하는 온라인 매출채권 정보가 존재하는지를 조회하고, 압류채권 정책에 따라 조회된 온라인 매출채권을 분석하여 매출채권 추심 정보를 생성하는 매출채권 관리부를 포함한다.

출원번호3	출원구분	출원명	출원일자	심사청구일자	상태	최종처분	국제특허출원
10-2015-0191169	특허	간편인증방법 및 간편결제서버의 간편인증서비스 제공방법	2015-12-31	2015-12-31	등록	등록결정(일반)	미출원
공동출원 업체정보		-					
초록 정보 표기							

본 발명은 보다 간이하고 편리한 방식으로 본인인증을 할 수 있도록 한 간편인증방법 또는 간편인증서비스를 제공하는 방법에 관한 것이다. 구체적으로, 본 발명은 종래 신용카드, 휴대폰, 은행계좌가 연동된 본인인증 방식의 문제점을 해결하고자 고안된 것으로 사용자 입장에서 보다 간이하게 입력할 수 있는 패턴, 그래픽, 지문 등을 본인인증 방식으로 활용함으로써 사용자들이 본인인증을 편리하게 할 수 있도록 한 것이다.

04. 특허/실용신안 건별 현황

출원번호4	출원구분	출원명	출원일자	심사청구일자	상태	최종처분	국제특허출원
10-2015-0161826	특허	이력 검증 운영시스템	2015-11-18	2015-11-18	등록	등록결정(일반)	미출원
공동출원 업체정보		-					
초록 정보 표기							

본 발명은 이력 검증 운영시스템에 관한 것으로, 본 발명에서는 이력제출주체가 보유한 이력제출주체 정보기기, 이력활용주체가 보유한 이력활용주체 정보기기 등의 통신 인프라 하에, 003c#이력제출주체 정보기기, 이력활용주체 정보기기 등과 통신하여, 기 세팅된 이력정보 기재양식에 맞춘 소정의 검증 필요 이력항목이 기재되어 있는 검증대상 이력정보를 접수할 수 있는 전산모듈003e#, 003c#접수 완료된 검증대상 이력정보를 판독하여, 이력정보 기재 양식에 기재되어 있던 정보 중에서, 검증필요 이력항목을 선별하여 추출할 수 있는 전산모듈003e#, 003c#추출 완료된 검증필요 이력항목을 기 저장되어 있던 이력증목별 검증 처 온라인엑세스정보와 비교하여, 상기 검증필요 이력항목에 상응하는 검증 처 온라인엑세스정보를 추출할 수 있는 전산모듈 003e#, 003c#추출 완료된 검증 처 온라인엑세스정보를 판독한 후, 해당 검증 처 온라인엑세스정보에 상응하는 검증 처 시스템과 통신하여, 상기 검증필요 이력항목의 진위여부를 검증하고, 해당 검증결과에 상응하는 이력항목 검증결과 메시지를 생성할 수 있는 전산모듈00..

출원번호5	출원구분	출원명	출원일자	심사청구일자	상태	최종처분	국제특허출원
10-2014-0177688	특허	서비스 이용고객 개인식별 지원시스템	2014-12-10	2014-12-10	등록	등록결정(일반)	미출원
공동출원 업체정보		-					
초록 정보 표기							

본 발명은 서비스 이용고객 개인식별 지원시스템에 관한 것으로, 본 발명에서는 서비스 제공주체 정보기기, 본인인증기관 서버, 지정사업자 정보기기 등의 통신 파이프라인 내에, 003c#각 개인의 주민등록번호(RRN: Resident Registration Number), 성명, 생년월일, 성별, 유/무선 전화번호, 거주지 주소, 전자메일 주소를 포함하는 프로세스 소스정보를 저장할 수 있는 전산모듈003e#, 003c#서비스 제공주체 정보기기와 통신하여, 서비스 이용고객의 성명, 생년월일, 성별, 유/무선 전화번호, 거주지 주소, 전자메일 주소를 포함하는 서비스 이용고객 개인식별 실마리정보 및 서비스 이용고객 RRN 대체키가 기재된 개인식별 지원요청 메시지를 접수할 수 있는 전산모듈003e#, 003c#상기 개인식별 지원요청 메시지에 기재된 서비스 이용고객 개인식별 실마리정보를 판독한 후, 기 저장되어 있던 각 개인의 RRN 중에서, 상기 서비스 이용고객 개인식별 실마리정보와 일치하는 성명, 생년월일, 성별, 유/무선 전화번호, 거주지 주소, 전자메일 주소를 가지는 개인의 RRN을 상기 서비스..

출원번호6	출원구분	출원명	출원일자	심사청구일자	상태	최종처분	국제특허출원
10-2014-0165330	특허	오프-라인 환경에서의 서비스 이용고객 본인인증 지원시스템	2014-11-25	2014-11-25	등록	등록결정(일반)	미출원
공동출원 업체정보		-					
초록 정보 표기							

본 발명은 오프-라인 환경에서의 서비스 이용고객 본인인증 지원시스템에 관한 것으로, 본 발명에서는 서비스 제공주체 정보기기, 서비스 이용고객 측 온라인연결수단(예컨대, 휴대폰, 테블릿 PC, 전자메일 서버, 문자전송 서버 등) 등의 통신 파이프라인 내에, 003c#서비스 제공주체 정보기기와 통신하여, 서비스 이용고객 측 온라인연결수단 고유정보(예컨대, 휴대폰 번호정보, 전자메일 주소정보 등)가 기재된 오프-라인 인증요청 메시지를 접수할 수 있는 전산모듈003e#, 003c#본인인증 가이드 개체의 호출을 위한 본인인증 가이드 개체 호출링크를 생성하고, 생성 완료된 본인인증 가이드 개체 호출링크를 서비스 이용고객 측 온라인연결수단 고유정보에 상응하는 서비스 이용고객 측 온라인연결수단으로 전송할 수 있는 전산모듈003e#, 003c#상기 본인인증 가이드 개체 호출링크를 매개로 하여, 상기 본인인증 가이드 개체가 상기 서비스 이용고객 측 온라인연결수단으로 전송된 상태에서, 해당 서비스 이용고객 측 온라인연결수단과 통신하여, 상기 본인인증 가이드 개체에 상응하는 본인인증정보를 접수한 후, 접수 완..