

자산(특허권) 매각 공고(안)

채무자 주식회사 래셔널아울의 파산관재인은 파산재단이 보유하고 있는 무형자산(특허권 4건)을 매각하기 위하여 아래와 같이 공고합니다.

- 아 래 -

1. 매각 대상 자산 (일괄매각)

순번	발명의 명칭	특허권자	등록일	등록료납입
	등록번호		만료일	유효기간
1	동접 관리를 위한 소켓핸들링 및 멀티스레드 제어 장치 및 방법	1. 채무자 2. 김정도	2023.12.18.	납입(3년분)
	10-2616610		2043.06.29.	2026.12.19.
2	실시간 푸시수신확인을 위한 푸시 알림 솔루션 장치 및 방법	1. 채무자 2. 김정도	2024.02.07.	납입(3년분)
	10-2636533		2043.07.04.	2027.02.07.
3	피드백 기반 푸시 알림 최적화 시스템 및 사용자 선호도 및 메시지 종류에 따른 지능적 알림 관리 방법	1. 채무자 2. 김정도	2026.02.27.	납입(3년분)
	10-2934206		2043.07.04.	2029.02.27.
4	클라이언트소켓과 데이터소켓을 연결하는 방법 및 그 전자 장치	1. 채무자 2. 김정도	2026.05.18.	납입(3년분)
	10-2967744		2043.06.29.	2029.05.18.

※ 공동권리자로 등록되어 있는 김정도로부터 본 건 매각대상 특허에 관한 본인의 권리를 포기하고 매각에 동의하며 향후 매수인의 권리이전 절차에 협조한다는 내용의 약약을 제출받았습니다(별첨. 특허권 권리포기 및 매각동의서).

2. 공고 및 매각 방법

가. 공고종류 [■ 일반공고 / □ 재공고 / □ 긴급공고]

나. 처분방식 [■ 매각 / □ 임대(대부)]

다. 입찰구분 [☒ 인터넷 / ☐ 현장]

※온비드 홈페이지(www.onbid.co.kr) 및 앱(스마트 온비드-Smart OnBid)으로만 입찰
이 가능하고, 우편입찰은 무효로 처리됩니다.

라. 경쟁방식 [☒ 최고가방식 / ☐ 호가방식 / ☐ 평가방식/ ☐ 추첨방식/ ☐ 시담방식]

마. 총액/단가구분 [☒ 총액 / ☐ 단가]

바. 입찰금액 공개 [☒ 공개 / ☐ 비공개]

사. 공동입찰허용여부 [☐ 허용 / ☒ 불허용]

아. 차순위진행여부 [☒ 적용 / ☐ 미적용]

※ 기타사항은 공고문 및 공고게시판 등 참조

3. 인터넷 입찰일시 및 각 회차별 최저입찰금액

(단위 : 원)

회차	최저입찰금액	입찰보증금	입찰마감일	개찰일시
1	12,000,000	1,200,000	2026. 10. 19. 10:00 ~ 17:00	2026.10.20. 09:00
2	11,000,000	1,100,000	2026. 10. 20. 10:00 ~ 17:00	2026.10.21. 09:00
3	10,000,000	1,000,000	2026. 10. 21. 10:00 ~ 17:00	2026.10.22. 09:00
4	9,000,000	900,000	2026. 10. 22. 10:00 ~ 17:00	2026.10.23. 09:00
5	8,000,000	800,000	2026. 10. 23. 10:00 ~ 17:00	2026.10.26. 09:00
6	7,000,000	700,000	2026. 10. 26. 10:00 ~ 17:00	2026.10.27. 09:00
7	6,000,000	600,000	2026. 10. 27. 10:00 ~ 17:00	2026.10.28. 09:00
8	5,000,000	500,000	2026. 10. 28. 10:00 ~ 17:00	2026.10.29. 09:00
9	4,000,000	400,000	2026. 10. 29. 10:00 ~ 17:00	2026.10.30. 09:00

4. 구매 사항

가. 구매 장소 : 인터넷 전자입찰{온비드 홈페이지www.onbid.co.kr) 및 앱(스마트 온
비드-Smart OnBid)}

나. 입찰 방법

- (1) 본 공매 입찰은 한국자산관리공사(KAMCO)가 관리·운영하는 전자자산처분시스템(온비드)을 이용한 인터넷 전자입찰로 입찰 참가자는 입찰 참가 전에 반드시 온비드에 회원가입 및 실명확인을 위한 공인인증서를 등록하여야 하며, “온비드” 이용방법 및 인터넷 입찰 참가자 준수규칙 등을 준수하여야 합니다.
- (2) **입찰의 성립** : 공개경쟁입찰 방식으로 1인 이상의 유효한 입찰로서 성립합니다.
- (3) **낙찰자 결정** : 최저입찰가격 이상 응찰자 중 최고 금액 응찰자에게 낙찰합니다. 다만, 최고 금액 입찰자가 2인 이상인 경우에는 온비드 시스템에 의한 무작위 추첨으로 낙찰자를 결정합니다(입찰자는 낙찰 여부를 온비드의 입찰 결과 화면 등을 통하여 직접 확인할 수 있습니다).
- (4) **입찰참가 제한 대상자**
 - ① 환가처분을 방해한 사실이 있는 자
 - ② 가격을 담합한 사실이 있는 자
 - ③ 허위명의로 매수를 신청한 자
 - ④ 공매집행자의 직무행위를 방해한 자
 - ⑤ 채무자 등 민사집행규칙 59조에 의한 매수금지자, 예금자보호법상 부실관련자 등
 - ⑥ 기타 입찰참가가 부적당하다고 파산관재인이 판단하는 자

다. 입찰 보증금

최저입찰가격의 10% 이상을 인터넷 입찰 마감시간 전까지 “온비드” 지정 계좌에 입금하여야 합니다.(공매 개찰 결과 유찰자의 입찰보증금은 입찰서 제출 시 지정한 환불예금계좌로 입찰일 익일에 이자 없이 환불되며, 별도의 송금수수료가 발생될 경우에는 입찰보증금에서 이를 공제합니다.)

라. 입찰(낙찰)의 무효 및 취소

- (1) 공고일 이후 입찰(낙찰) 종료 시까지 공고물건에 대하여 불가피하게 취소 사유가 발생한 경우에는 해당 물건의 입찰(낙찰)을 무효 처리합니다. 취소되는 경우에는 이자나 위약금 없이 납입한 원금만 반환되며, 낙찰이 취소되더라도 낙찰자는 파산관재인을 상대로 손해배상 등을 청구할 수 없고, 민원등 이의를 제기할 수 없습니다.
- (2) 입찰 진행 시 각종 사유로 인하여 입찰 진행이 어려운 경우에는 입찰을 연기

또는 중지할 수 있습니다.

마. 계약체결 및 대금납부

- (1) 본건 낙찰에 따른 매매계약은 서울회생법원의 허가를 받는 것을 효력발생의 정지조건으로 하고, 허가를 득하지 못할 경우 입찰보증금은 별도의 이자 없이 낙찰자에게 반환합니다.
- (2) 낙찰자는 파산관재인이 정한 계약서를 사용하여 낙찰일로부터 3영업일 안에 매매계약을 체결(계약자 변경 불가함)하여야 하고 그러하지 아니할 경우 낙찰자의 지위와 매매계약을 포기한 것으로 간주하며, 이 경우 차순위 매수신청자에게 매각할 수 있으며, 이에 대하여 낙찰자는 어떠한 이의도 제기할 수 없습니다.
- (3) 계약시 입찰보증금을 전액 계약보증금으로 대체하고, 계약을 체결하지 않을 경우에는 낙찰은 무효로 하고, 입찰보증금은 파산재단 귀속으로 합니다.
- (4) 유찰된 공매참가자의 계약보증금은 입찰마감시간 이후 낙찰자 선정 후에 반환하며, 공매참가자에게 반환하지 못한 입찰보증금은 입찰자 명의의 계좌로 5영업일 안에 입금처리 합니다.
- (5) 공매 공고의 내용(열람서류 포함)은 계약의 일부가 됩니다.
- (6) 대금납부방법

구분	금액	시기	비고
계약금	매매금액의 10%	계약 체결시(입찰보증금 전액으로 대체)	
잔 금	매매금액의 90%	계약체결일로부터 3영업일 이내	

바. 소유권 이전

- (1) 입찰일 기준으로 공매물건의 제한권리는 매수자 책임으로 정리하되, 입찰일로부터 잔금납부약정일까지 추가적인 제3자의 권리침해로 인하여 소유권이전이 불가시에는 매도자 책임으로 정리합니다. 만약 잔금납부약정일까지 매도자가 정리하지 못할 경우에는 낙찰은 무효로 하고, 매도자는 낙찰자가 기납부한 대금을 이자없이 원금만 반환하며 이 경우 낙찰자는 일체의 이의를 제기하지 못합니다.
- (2) 매매계약 체결에 따른 소유권(권리)의 이전 비용 및 책임, 미납등록료 등의 비용은 매수인이 부담합니다.
- (3) 세금계산서, 현금영수증 발급은 불가합니다.

사. 인도 책임

- (1) 공매목적물에 대한 이전(인도) 책임은 매수자가 부담합니다.
- (2) 매수자는 잔금납부일로부터 5영업일 이내에 공매물건의 현상 그대로를 인수 및 이전 완료하여야 하며, 매수자 책임으로 합니다.
- (3) 파산관재인은 매수자에게 이전·인수과정에서 발생하는 안정상의 위험에 대한 합리적이고 필요한 범위에서 안전조치를 요구할 수 있고, 매수자는 이에 응하여야 합니다.

아. 유의사항

- (1) 응찰자는 공매공고, 입찰참가자 준수규칙, 매매계약서 등 입찰에 필요한 모든 사항에 관하여 입찰 이전에 완전히 이해한 것으로 간주하며, 이를 이해하지 못한 책임은 매수자에게 있습니다.
- (2) 매수자는 입찰일 기준으로 열람 등으로 확인하고 인지한 상태에서 공매 대상 자산의 현상 그대로를 인수하여야 하며, 파산관재인은 이에 대하여 일체의 책임을 지지 않으므로 응찰자는 반드시 사전에 제반사항을 파악한 후 응찰하시기 바랍니다. 따라서 매수자는 어떠한 경우에도 파산관재인에 대하여 위 목적물 자체의 하자(권리 등) 또는 이에 관한 권리의 하자를 주장할 수 없습니다 (부제소합의 있음).
- (3) 공매 공고 내용과 공매 물건의 공부 내용이 상이한 경우 공부 내용이 우선하나, 이해관계인의 청구에 따라 공부 내용이 변경될 수 있습니다.
- (4) 본 공매 집행은 당사 사정으로 공매 당일 취소 또는 변경될 수 있으며 이와 관련하여 일체의 이의를 제기할 수 없습니다. 또한, 입찰 중지 또는 취소될 경우 이에 대한 별도 공고는 하지 않으므로, 입찰자는 사전에 입찰 실시 여부를 확인한 후 응찰하시기 바랍니다.
- (5) 공매 자산의 인도 및 소유권이전 등과 관련하여 발생하는 모든 비용은 응찰자가 미리 직접 확인 후 응찰하시기 바라며, 해당 비용은 매수인이 부담하며 매도인은 책임지지 않습니다.
- (6) 본 매매 목적물에 대한 잔금납부기한 만료일과 실제 잔금지급일 중 빠른 날 이후에 발생하는 각종 제세공과금 등의 비용은 매수인 부담으로 합니다.
- (7) 낙찰자가 당사와 매매계약을 하였더라도, 법원의 매각불허가 등이 있는 경우, 공매물건에 대한 매매계약이 해제 될 수 있습니다, 계약이 해제되는 경우 당사

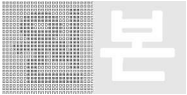
는 계약금을 낙찰자에게 이자 없이 환불하며, 낙찰자는 이에 대하여, 일체의 민·형사상 이의를 제기할 수 없습니다.

- (8) 매수자는 부실관련자 해당 여부가 확인되기 전까지 매도자에게 잔금 납부 및 소유권이전을 요청할 수 없고, 부실관련자에 해당되지 않는 경우에만 잔금을 납부할 수 있으며, 매수자는 이를 이유로 일체의 이의나 민원을 제기할 수 없습니다. 또한 매매(수의)계약의 잔금납부일까지 부실관련자 해당여부가 확인되지 않을 경우, 잔금납부일은 부실관련자 해당여부가 확인되어 매수자에게 통지된 날로부터 3영업일 이내로 변경되며 매수자는 이를 이유로 매도자에게 매매(수의)계약의 취소 또는 해제를 요구할 수 없습니다.
- (9) 매각 공매물건과 관련하여 매도자가 알지 못하였던 사유로 인하여 매수자에게 사실상, 법률상 불이익이 발생하게 되더라도, 그 불이익은 매수자에게 귀속되며 매도자는 어떠한 책임도 부담하지 아니합니다.

5. 안내사항

- 가. 기타 자세한 사항은 파산관재인에게 문의하시기 바랍니다(문의하지 않거나 확인하지 않는 사항에 대해서는 파산관재인에게 일체 이의를 제기할 수 없습니다).
- 나. 공매 관련 세부사항 문의처 : TEL (02)523-5567, FAX (02)523-5569

**채무자 주식회사 래셔널아울의
파산관재인 변호사 김지원**



특허등록원부

특 허 번 호	제 2616610 호
---------	-------------

[권 리 란]

표시번호	등 록 사 항			
1번	출원연월일	2023년 06월 29일	출원번호	2023-0083998
	공개연월일	2023년 12월 27일	공개번호	-
	특허결정(심결)연월일	2023년 12월 07일	청구범위의 항수	2
	분류기호	H04L 41/0896, H04L 67/1038		
	발명의 명칭	동접 관리를 위한 소켓핸들링 및 멀티스레드 제어 장치및 방법		
	존속기간(예정)만료일	2043년 06월 29일		
	2023년 12월 18일 등록			

[특 허 료 란]

제 01 - 03 년분 (2023.12.18 ~ 2026.12.18) 금 액	33,300 원(개인감면, 소기업)	2023년 12월 19일 납입
--	---------------------	------------------

[특 허 권 자 란]

(최종권리자) (주)래셔널아울 (110111-*****) 경기도 구리시 갈매순환로166번길 46, 8층 8-011호(갈매동, 금강펜테리움타워) 김정도 (740630-*****) 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동)	
순위번호	등 록 사 항
1번 (등록권리자)	(주)래셔널아울(110111-*****) 경기도 구리시 갈매순환로166번길 46, 8층 8-011호(갈매동, 금강펜테리움타워) 김정도(740630-*****) 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동) 2023년 12월 18일 등록
1번 부기1	(등록권리자의 표시통합관리) 접수 연월일 : 2023년 12월 19일 접수 번 호 : 2023-5335031 변경 권리자 : 김정도(740630-*****) 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동) 변 경 사 항 변경전 : 서울특별시 관악구 남부순환로247나길 19 ,401호(봉천동) 변경후 : 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동) 2023년 12월 19일 등록

이 등본(초본)은 등록원부와 틀림이 없음을 증명합니다.
(제 000688354 호)

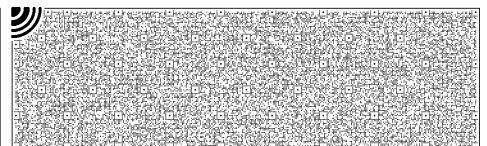
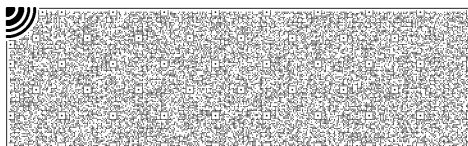
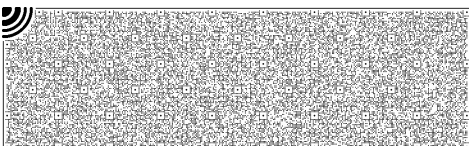
2026년 10월 08일

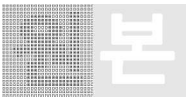
지식재산청



1

◆ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 특허로 홈페이지(www.patent.go.kr)의 '특허로-증명서발급' 메뉴를 통해 발급번호 또는 문서하단의 바코드로 내용의 위·변조 여부를 확인해 주십시오. 단, 발급번호를 통한 확인은 90일까지 가능합니다.





특허등록원부

특 허 번 호	제 2636533 호
---------	-------------

[권 리 란]

표시번호	등 록 사 항			
1번	출원연월일	2023년 07월 04일	출원번호	2023-0086211
	공개연월일	2024년 02월 14일	공개번호	-
	특허결정(심결)연월일	2024년 02월 02일	청구범위의 항수	2
	분류기호	H04L 67/55, H04L 12/18		
	발명의 명칭	실시간 푸시수신확인을 위한 푸시 알림 솔루션 장치및 방법		
	존속기간(예정)만료일	2043년 07월 04일		
	2024년 02월 07일 등록			

[특 허 료 란]

제 01 - 03 년분 (2024.02.07 ~ 2027.02.07) 금 액	33,300 원(개인감면, 소기업)	2024년 02월 07일 납입
--	---------------------	------------------

[특 허 권 자 란]

(최종권리자) (주)래셔널아울 (110111-*****) 경기도 구리시 갈매순환로166번길 46, 8층 8-011호(갈매동, 금강펜테리움타워) 김정도 (740630-*****) 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동)	
순위번호	등 록 사 항
1번 (등록권리자)	(주)래셔널아울(110111-*****) 경기도 구리시 갈매순환로166번길 46, 8층 8-011호(갈매동, 금강펜테리움타워) 김정도(740630-*****) 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동) 2024년 02월 07일 등록

이 등본(초본)은 등록원부와 틀림이 없음을 증명합니다.
(제 000688355 호)

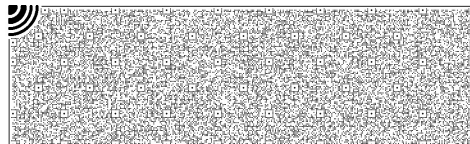
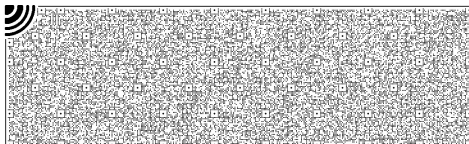
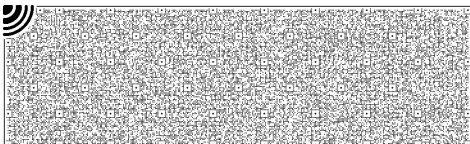
2026년 10월 08일

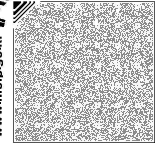
지 식 재 산 처 장



1

◆ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 특허로 홈페이지(www.patent.go.kr)의 '특허로-증명서발급' 메뉴를 통해 발급번호 또는 문서하단의 바코드로 내용의 위·변조 여부를 확인해 주십시오. 단, 발급번호를 통한 확인은 90일까지 가능합니다.





본

특허등록원부

특 허 번 호	제 2934206 호
---------	-------------

[권 리 란]

표시번호	등 록 사 항			
1번	출원연월일	2024년 02월 07일	출원번호	2024-0018879 (분할)
	원출원연월일	2023년 07월 04일	원출원번호	2023-0086211 (특허)
	공고연월일	2026년 03월 05일	공고번호	-
	특허결정(심결)연월일	2026년 02월 26일	청구범위의 항수	1
	분류기호	H04L 67/55, H04L 67/306		
	발명의 명칭	피드백 기반 푸시 알림 최적화 시스템 및 사용자 선호도 및 메시지 종류에 따른 지능적 알림 관리 방법		
	존속기간(예정)만료일	2043년 07월 04일		
	2026년 02월 27일 등록			

[특 허 료 란]

제 01 - 03 년분 (2026.02.27 ~ 2029.02.27) 금 액	22,500 원(개인감면, 소기업)	2026년 02월 27일 납입
--	---------------------	------------------

[특 허 권 자 란]

(최종권리자) (주)래셔널아울 (110111-*****) 경기도 구리시 갈매순환로166번길 46, 8층 8-011호(갈매동, 금강펜테리움타워) 김정도 (740630-*****) 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동)	
순위번호	등 록 사 항
1번 (등록권리자)	(주)래셔널아울(110111-*****) 경기도 구리시 갈매순환로166번길 46, 8층 8-011호(갈매동, 금강펜테리움타워) 김정도(740630-*****) 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동)
2026년 02월 27일 등록	

이 등본(초본)은 등록원부와 틀림이 없음을 증명합니다.
(제 000688356 호)

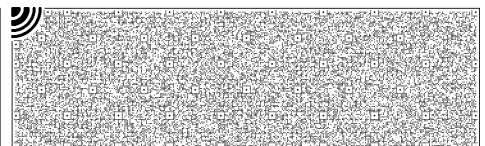
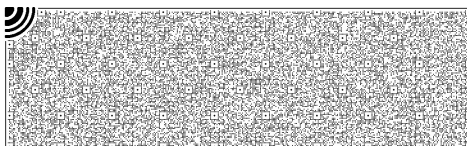
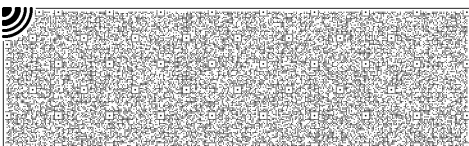
2026년 10월 08일

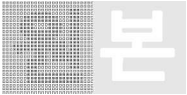
지식재산처



1

◆ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 특허로 홈페이지(www.patent.go.kr)의 '특허로-증명서발급' 메뉴를 통해 발급번호 또는 문서하단의 바코드로 내용의 위·변조 여부를 확인해 주십시오. 단, 발급번호를 통한 확인은 90일까지 가능합니다.





특허등록원부

특 허 번 호	제 2967744 호
---------	-------------

[권 리 란]

표시번호	등 록 사 항			
1번	출원연월일	2023년 12월 18일	출원번호	2023-0184309 (분할)
	원출원연월일	2023년 06월 29일	원출원번호	2023-0083998 (특허)
	공고연월일	2026년 05월 21일	공고번호	-
	특허결정(심결)연월일	2026년 05월 12일	청구범위의 항수	1
	분류기호	H04L 41/0896, H04L 67/1038		
	발명의 명칭	클라이언트소켓과 데이터소켓을 연결하는 방법 및 그 전자 장치		
	존속기간(예정)만료일	2043년 06월 29일		
	2026년 05월 18일 등록			

[특 허 료 란]

제 01 - 03 년분 (2026.05.18 ~ 2029.05.18)	금 액	22,500 원(개인감면, 소기업)	2026년 05월 18일 납입
--	-----	---------------------	------------------

[특 허 권 자 란]

(최종권리자) (주)래셔널아울 (110111-*****) 경기도 구리시 갈매순환로166번길 46, 8층 8-011호(갈매동, 금강펜테리움타워) 김정도 (740630-*****) 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동)	
순위번호	등 록 사 항
1번 (등록권리자)	(주)래셔널아울(110111-*****) 경기도 구리시 갈매순환로166번길 46, 8층 8-011호(갈매동, 금강펜테리움타워) 김정도(740630-*****) 경기도 남양주시 송산로339번길 13, 201호 (별내동)
2026년 05월 18일 등록	

이 등본(초본)은 등록원부와 틀림이 없음을 증명합니다.
(제 000688357 호)

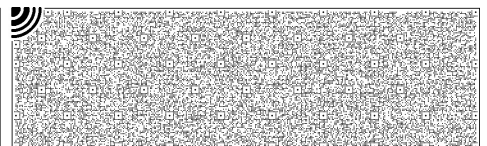
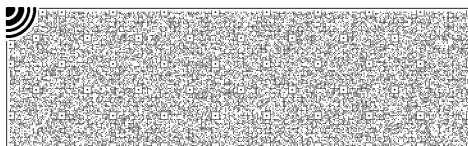
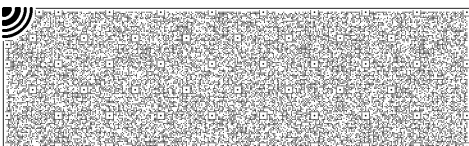
2026년 10월 08일

지식재산처장



1

◆ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 특허로 홈페이지(www.patent.go.kr)의 '특허로-증명서발급' 메뉴를 통해 발급번호 또는 문서하단의 바코드로 내용의 위·변조 여부를 확인해 주십시오. 단, 발급번호를 통한 확인은 90일까지 가능합니다.



특허권 권리포기 및 매각동의서

본인은 아래 표 기재 각 특허권에 대하여 (주)래셔널아울과 공동권리자로 등록되어 있는바, 본인이 보유한 권리를 포기하고 파산관재인이 해당 특허권을 공개매각 또는 수의계약 등의 방법으로 매각하는 것에 동의하며, 매수인이 결정되는 경우 해당 특허권이 매수인에게 이전될 수 있도록 필요 서류 제공 등 권리이전 절차에 성실히 협조할 것을 약속합니다.

- 아 래 -

순번	특허등록번호	발명의 명칭
1	제10-2616610호	동접 관리를 위한 소켓핸들링 및 멀티스레드 제어 장치 및 방법
2	제10-2636533호	실시간 푸시수신확인을 위한 푸시 알림 솔루션 장치 및 방법
3	제10-2934206호	피드백 기반 푸시 알림 최적화 시스템 및 사용자 선호도 및 메시지 종류에 따른 지능적 알림 관리 방법
4	제10-2967744호	클라이언트소켓과 데이터소켓을 연결하는 방법 및 그 전자 장치

2026. 10 . 6 .

성

명:

김 정도



주식회사 래셔널아울 파산관재인 귀중