



## For Immediate Release

### 6WIND 와 랜버드테크놀로지 전략적 파트너십 체결

#### *6WINDGate™ 통신시장에 대한 통합솔루션 제공을 위해 ATCA 플랫폼 기반의 랜버드 네트워크 프로세서 보드에 대한 지원 확대*

파리, 서울 2007 년 1 월 10 일 - 진보된 임베디드 네트워킹 소프트웨어의 선두주자인 6WIND ([www.6wind.com](http://www.6wind.com))는 통신산업을 위한 ATCA 시스템의 선도업체인 랜버드테크놀로지와 6WINDGate™가 캐비움 듀얼 옥테온 기반의 랜버드 LBATCA-NS0216 ATCA보드를 지원하는 것을 제공하기 위한 전략적 파트너십을 체결했다고 오늘 발표했다. 통신고객사들은 3G/4G 기술 - WiMax, WiBro, IMS, 고성능 보안기기와 Load Balancers - 기반의 차세대 모바일 브로드밴드 무선인터넷 서비스를 위한 액세스 컨트롤 라우터와 베이스 스테이션과 같은 애플리케이션을 개발 하는데 있어 복합적인 ATCA 기반의 시스템 개발을 단축 할 수 있는 통합솔루션을 사용 할 수 있게 되었다

통신고객사들은 통합솔루션의 독보적인 성능을 통해 이익을 얻을 수 있게 되었다. LBATCA-NS0216 ATCA 보드는 뛰어난 성능 / 전력소비율의 유용성과 두 개의 네트워크 프로세서에 최적화된 아키텍처를 통하여 독보적인 성능과 높은 통합성을 제공한다. 이런 강력한 하드웨어 솔루션상에서 6WINDGate™은 멀티 10Gbps 어플리케이션의 라우팅, IPSec, Layer 2, IP mobility와 QoS 기능을 포함하는 네트워크의 완벽한 구성을 제공하는 동시에 네트워크 프로세서 기술 (멀티코어 관리, 암호라이브러리, Fast Path 실행, 리눅스 확장성)을 최상으로 사용할 수 있도록 해주는 확장성 있는 소프트웨어 아키텍처를 제공한다.

“6WIND는 랜버드와 함께 공동의 고객들에게 뛰어난 LBATCA-NS0216 ATCA 보드에 최적화된 Fast Path모듈, 컨트롤플레인과 관리플레인을 포함하는 고객지향적 네트워크 솔루션인 6WINDGate™을 제공하는 제휴를 하게 되어 기쁘다. 우리의 공동고객들은 그들의 복잡적이며 고성능 통신장비의 타임 투마켓을 획기적으로 줄일 수 있게 되었다.”고 6WIND의 공동설립자 겸 COO(최고운영책임자)인 에릭 카르메스(Eric Carmes)가 자신 있게 말했다.

랜버드의 박종민사장은 “통신시장에서는 점차적으로 애플리케이션 레디 ATCA 플랫폼의 필요성이 커지고 있다. 랜버드의 LBATCA-NS0216 ATCA 보드와 6WINDGate™ 소프트웨어 군의 통합은 개발비용 절약과 타임 투마켓 단축을 필요로 하는 고객들에게 최적화된 고성능 턴키 솔루션을 제공하게 되었다.”고 말했다.

## **6WINDGate™ 소프트웨어 군**

네트워크와 보안 시스템 제조업체들은 임베디드 IP 소프트웨어 플랫폼인 6WINDGate™ 소프트웨어 군을 활용하여 SOHO, 중소기업, 대기업 및 ISP 애플리케이션을 위한 멀티 서비스 IP 게이트웨이를 쉽게 통합할 수 있습니다. Linux OS에서 동작하는 6WINDGate™ 소프트웨어 군은 시장 최초로 포괄적인 듀얼 IP COTS 제어와 라우팅, 보안, QoS, 모빌리티, IPv4-IPv6 전환, 장치 및 서비스 관리를 위한 시장 최초의 듀얼 IP 컨트롤플레인 프로토콜, 슬로우패스와 패스트패스 데이터플레인 모듈을 통합합니다.

SoC와 멀티코어 네트워크 프로세서들을 위한 확장성 있는 6WINDGate™ 소프트웨어 군이라는 것을 x86, IXP4xx과 멀티코어 MIP64 프로세서 아키텍처 상에서 입증되었습니다. 모든 6WINDGate™ 소프트웨어 군은 IETF표준을 따르며 여러 기존 하드웨어 레퍼런스 디자인에서 네트워크 준비성을 성공적으로 보여주었습니다. 6WINDGate™ 소프트웨어 군과 이의 최신 내용에 대한 자세한 문의사항은 [information@6wind.com](mailto:information@6wind.com)으로 보내주시기 바랍니다.

## **6WIND에 대하여**

6WIND는 OEM 라이선싱을 위한 임베디드 네트워크 소프트웨어의 세계적인 선두주자이자 혁신기업입니다. 6WIND의 주요 기술인 6WINDGate™는 장비와 시스템 공급업체들에게 개발기간과 비용의 절감은 물론 손쉬운 네트워크 애플리케이션 통합을 가능하게 하고 멀티서비스 IP 게이트웨이와 시스템들의 타임-투-마켓의 차별성을 제공합니다. 6WINDGate™ 기술이 탑재된 장비들은 전세계적으로 듀얼IP 호환성, 통합된 네트워크 보안, ISP과 통신사업자의 무선 브로드밴드, 국방과 공공기관 그리고 산업체에서 사용됩니다.

탈레스(Thales)에서 분사한 6WIND 본사는 프랑스 파리에 있으며, R&D센터는 중국 베이징 그리고 아시아 내에 사무소들을 두고 있습니다. 보다 많은 정보는 해당 웹사이트를 방문하시기 바랍니다. <http://www.6wind.com>

6WIND 와 6WINDGate™ 는 6WIND S.A.의 상표입니다. 여기에 인용된 다른 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.

## **랜버드테크놀로지 LBATCA-NS0216 ATCA 보드**

LBATCA-NS0216 보드는 3G와 차세대 네트워크에서 보안 패킷처리가 요구되는 애플리케이션을 위해 디자인된 AdvancedTCA 폼팩터의 네트워크 서비스 보드입니다. LBATCA-NS0216 은 각 16 개의 MIP64 코어를 가지는 2 개의 고성능 캐비움 옥테온 CN3860 네트워크 프로세서를 사용 할 수 있도록 설계되었습니다. 보다 자세한 내용은 [lanbird@lanbird.co.kr](mailto:lanbird@lanbird.co.kr)로 문의하시기 바랍니다.

## 랜버드테크놀로지에 대하여

랜버드테크놀로지는 AdvancedTCA 라인카드의 OEM/ODE 제조업체이며 이의 선도업체 입니다. 또한, 랜버드는 차세대 네트워크를 위한 복잡한 네트워크 아키텍처, 통신용 플랫폼과 캐리어그레드 리눅스에 관한 풍부한 경험을 가지고 AdvanceTCA 솔루션 시스템을 제공하고 있습니다. 랜버드는 옥테온기반의 ATCA 보드를 처음으로 발표한 회사이며 듀얼 옥테온 ATCA 보드를 처음으로 제공한 회사이기도 합니다. 이 제품은 IMS, ACR, GGSN, PDSN 과 같은 모바일 인프라스트럭처와 고성능의 네트워크 서비스를 필요로 하는 애플리케이션을 위한 장비를 위한 것입니다.

랜버드는 한국 서울에 위치하고 있으며 랜버드에 대한 보다 자세한 내용은 아래를 방문하여 주시기 바랍니다.

<http://www.lanbird.co.kr>

## Press Contact

6WIND

Swee Lee Paccoud

[swee-lee.paccoud@6wind.com](mailto:swee-lee.paccoud@6wind.com)

Tel: + 33 (0)1 39 30 92 10

LANBIRD Technology

Kevin Han

[kevin\\_han@lanbird.co.kr](mailto:kevin_han@lanbird.co.kr)

Tel: +82-2-3662-0528