



## Zytronic 社がソウルのバス待合所に投影型技術による個人向け タッチパネルを供給

Zytronic 社の高耐久性ZYBRID®タッチセンサーが韓国首都の公共交通機関に直感的で  
有益な情報端末を提供

最先端タッチスクリーン・ソリューションの開発・製造をリードするZytronic 社は、韓国ソウル  
全域のバス待合所に数百台の最新型46 インチZYBRID®タッチセンサーを提供します。

Zytronic 社の韓国販売パートナーであるDTH 株式会社と、高度道路交通システム大手  
供給業者であるSane 株式会社の協力のもと、受賞歴のあるZytronic 社の投影型技術  
(PCT™)をベースとした46 インチZYBRID®タッチセンサー300 台が、バス情報ターミナル  
(BIT)プロジェクトに採用されることが決定しました。BIT は、既存の非対話型デジタルサイ  
ネージに代わり、指先によるタッチで簡単にアクセスできる交通状況やルート、現地施設等  
の有益な情報を、リアルタイムでソウルの通勤者に提供します。

Sane 株式会社は、赤外線 (IR) タッチセンサー等の性能を調査した結果、バス情報ターミ  
ナル・プロジェクトにZytronic 社のPCT 技術を採用しました。同社は、Zytronic 社が屋外  
の公共施設に必要な高耐久性・耐衝撃性に関する最高かつ最も信頼性の高いソリューシ  
ョンを提供していると判断しました。当アプリケーションは、Zytronic 社製シングル・デュアル  
タッチZXY100 コントローラーを接続したPCT タッチセンサーを裏面に搭載し、追加の  
8mm 保護ガラスを通して機能するため、ソウルの高温多湿な夏や寒い冬に耐えられる優  
れたユーザー・エクスペリエンスを提供し続けることが可能です。さらに、同タッチセンサー  
は傷や大雨、氷結、汚れ、埃による影響を受けることなく機能します。



Zytronic 社の販売部長であるイアン・クロスビー氏はこう述べました。「弊社の韓国パート  
ナーであるDTH 株式会社およびSane 株式会社と密接に協力することで、世界で最もダイ  
ナミックな経済地域の一つである韓国首都に、Zytronic 社の実績ある高耐久性タッチスク  
リーン技術の公共利用を広める素晴らしい機会が与えられました。一般の人々は、日常生  
活で見かけるディスプレイに彼らがスマートフォンやタブレットで楽しんでいるのと同レベル  
の双方向性を期待しており、当プロジェクトはZytronic社のタッチ技術がそれを実現可能であることの好  
例となります。」