

TÀU HỎA CAO TỐC CỦA NHẬT BẢN SẼ CÓ WI-FI

Đầu năm 2009, tất cả các toa xe hỏa cao tốc của Nhật Bản sẽ có dịch vụ Internet không dây. Các hành khách của dịch vụ tàu hỏa cao tốc Shinkansen nổi tiếng của Nhật Bản sắp có thể lướt Internet trong khi đang “lao” đi với vận tốc 300km/h. Central Japan Railway (JR Tokai) &ndash

Đầu năm 2009, tất cả các toa xe hỏa cao tốc của Nhật Bản sẽ có dịch vụ Internet không dây. Các hành khách của dịch vụ tàu hỏa cao tốc Shinkansen nổi tiếng của Nhật Bản sắp có thể lướt Internet trong khi đang “lao” đi với vận tốc 300km/h. Central Japan Railway (JR Tokai) – công ty khai thác dịch vụ Shinkansen nối liền Tokyo với Osaka cho biết, từ đầu năm 2009, công ty có kế hoạch đưa ra dịch vụ Internet không dây trên tất cả toa xe thuộc loại tàu hỏa cao tốc N700-series mới của mình. JR Tokai vẫn chưa quyết định liệu có thu phí sử dụng dịch vụ hay không. Nâng cấp hệ thống thông tin lên tín hiệu số sẽ cung cấp dịch vụ lướt Internet cho tàu hỏa thông qua cáp đồng trục có lỗ hở (leaky coaxial cable) chạy dọc theo đường ray tàu hỏa và các trạm cơ sở (base station) của mạng LAN không dây đặt trên mỗi toa xe. Hệ thống thông tin hiện tại sử dụng tín hiệu tương tự, chỉ cung cấp những thông tin liên lạc cơ bản và một kênh radio (sẽ được phát lại trên tàu hỏa). Nâng cấp hệ thống thông tin sẽ mang lại cho tàu hỏa cao tốc một hệ thống điện thoại di động nội bộ, cho phép người lái tàu và nhân viên an ninh trên tàu có thể nói chuyện với nhau. Họ còn có thể tiến hành các cuộc gọi 3 chiều (three-way call) với người khác như các quan chức công an xe lửa hoặc những người điều khiển nhà ga khi xảy ra sự cố hay trong trường hợp khẩn cấp.