



## PRESSMEDDELANDE

# Tilgins home gateways med Full Service Routing-funktionalitet ger kraftfullare IPTV-användning

**Bryssel, Belgien den 30 september 2008.** Tilgin, en ledande leverantör av kundplacerad utrustning (CPE) för multiplay och nästa generations bredbandstjänster, presenterade på Broadband World Forum-mässan i Bryssel ny nyckelfunktionalitet, Full Service Routing, i hela sitt utbud av Telco Home Gateways. Full Service Routing har utvecklats för multiplay och konvergerade tjänster och gör det möjligt för operatörer att snabbt och flexibelt ansluta till och hantera tjänster för flera IP-set-top boxar, persondatorer och medieenheter i hushållen.

Med hjälp av den nya funktionaliteten, som nu finns tillgänglig i alla home gateways från Tilgin, kan tjänsteleverantörer på ett enklare och mer effektivt sätt erbjuda och fördela fler tjänster ute i hushållen. De lösningar som används idag ger ofta begränsade möjligheter för multiplay-tjänster vad gäller omfattning, hanterbarhet och flexibilitet. IP set-top-boxarna är i regel fast kopplade till en gateway och därmed inte en del av hemnätverket. Det gör det svårt att fördela levererat innehåll mellan hushållens IP set-top-boxar, persondatorer och medieenheter. De befintliga lösningarna gör det också svårare att erbjuda IPTV-tjänster till flera TV-apparater. Tilgins home gateways med Full Service Routing löser dessa problem.

Hushållens gateways används alltmer som intelligenta tjänstenoder i takt med att operatörerna strävar efter att erbjuda nya tilläggstjänster, så kallade value added services (VAS), däribland IPTV. I VAS-strategin ingår att kunna förse flera TV-apparater i hushållet med fler tjänster och tillämpningar. En sådan utveckling kräver dock den avancerade routing-funktionalitet som Tilgin nu byggt in i sina home gateway-lösningar.

Michael Philpott, som är Consumer Practice Leader på Ovum, kommenterar utvecklingen: "I och med att elektroniktillverkarna erbjuder dessa möjligheter har det blivit allt vanligare att konsumenterna använder sina TV-apparater för att koppla upp sig mot Internet och för att spela upp och visa t.ex. sina musikfiler, foton och filmer. Ofta är dock integrationen mellan dessa funktioner och de vanliga TV-tjänsterna svag, så att användaren tvingas växla mellan olika gränssnitt. IPTV-operatörerna kan hjälpa kunderna att överbygga den här klyftan och har även möjligheten att, under förutsättning att kvaliteten är hög, öka konkurrensen mellan sina egna tjänster över Internet och de tjänster som elektronikföretagen och förstås även andra betal-TV-operatörer erbjuder."

"Våra operatörsstyrda CPE-lösningar är utformade för att knyta samman de tjänster som hushållen erbjuder", säger Tilgins VD Ola Berglund. "Full Service Routing, som ingår i programvaran i alla våra home gateways, underlättar för operatörerna att erbjuda fler bredbandstjänster – och är ett måste för de IPTV-leverantörer som blickar framåt."

Tilgin ställer ut och visar sina lösningar för det Digitala Hemmet på BBWF-mässan i Bryssel 30 september tom 2 oktober 2 i monter nr. 213.

[www.iec.org/events/2008/bbwf](http://www.iec.org/events/2008/bbwf)

**– SLUT –**

**Bakgrundsinformation:**

Telco Home Gateways från Tilgin fungerar som intelligenta gateways för hushållens samlade IP-kommunikation. De erbjuder den kraftfulla och intelligenta funktionalitet som operatörerna behöver för att kunna leverera ett brett utbud av tjänster till dagens och framtidens bredbandskunder. Tilgins gateways tjänstgör som knutpunkter för hushållens alla röst-, bild- och databaserade tjänster och är utformade för att utgöra en integrerad del av leverantörens nätverk. De möjliggör automatisk provisionering av typen zero-touch, fjärrstyrning och fullständig kontroll för tjänsteleverantören. Förutom en Telco-lösning för Voice over IP och höghastighetsåtkomst till Internet erbjuder de kraftfulla och avancerade gateway-funktioner för IPTV- och IMS-baserade tjänster. Tilgins home gateways finns med integrerad anslutning via ADSL2+, fiber och ethernet och erbjuder röststöd av hög kvalitet för alla ledande VoIP-backendsystem.

Alla Tilgins home gateways är försedda med samma programvara som gör att leverantören enkelt kan erbjuda sina bredbandskunder samma uppsättning tjänster oavsett typ av anslutning. Tilgins gateways är utrustade med ett heltäckande stöd för såväl trådlös anslutning som fast LAN-anslutning, något som tillsammans med stödet för UPnP innebär att operatörerna kan erbjuda tjänster för det växande antalet anslutna enheter ute i hushållen. Wirespeed routing och avancerad QoS-hantering erbjuder tjänsteleverantörerna funktioner som uppfyller de skilda krav som deras tjänster ställer. Alla produkter stödjer TR-069 fjärrmanagementsystem, VoIP för analoga och ISDN-anslutna telefoner samt integrerade codecs som ger högupplöst, kristallklart ljud som är vida överlägset det publika telenätets. Installationen av trådlöst nätverk har gjorts både säkrare och enklare med funktionen Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) som aktiveras med en knapptryckning, medan WMM och 802.11e erbjuder Quality of Service (QoS)-funktioner och multimediestöd för 802.11b/g-funktionalitet.

**För ytterligare information:**

Göran Reuterdaahl,  
Senior Vice President Sales & Marketing  
Tel 08-572 387 27  
Email: [goran.reuterdaahl@tilgin.com](mailto:goran.reuterdaahl@tilgin.com)

Katrin Buhre,  
Informationsansvarig,  
Tel: +46 8 572 386 86,  
E-mail: [katrin.buhre@tilgin.com](mailto:katrin.buhre@tilgin.com)

**Om Tilgin**

Tilgin utvecklar och levererar operatörshanterade produkter och lösningar för intelligenta tjänstenoder som ansluter hushåll med bredband till olika tjänster. Tilgin stöder en fullständig konvergens mellan röst-, video- och datatjänster och har en nätverksbaserad syn på den kundplacerade utrustningen (CPE) som gör det möjligt för operatörer att erbjuda ett brett utbud med personligt anpassade och differentierande bredbandstjänster. Tilgins omfattande produktportfölj med Telco home gateways, avancerade IP-Media Terminaler och Service Node Management-lösningar ger operatörerna en hög avkastning på deras investeringar genom att möjliggöra kostnadseffektiva tjänster och nya intäktsströmmar över produktens hela livscykel. Tilgin grundades 1997 under namnet i3 micro och är noterad på Stockholmsbörsens Nordiska lista. Huvudkontoret ligger i Kista och försäljningskontor i Frankrike och Tyskland. [www.tilgin.com](http://www.tilgin.com)