

# Avis France Expande o Alcance das Aplicações do Legado para Novas Tecnologias

Futuro em tempo real planejado com Verastream Host Integrator



A Avis France é uma divisão operacional da Avis Europa, a maior empresa de aluguel de automóveis da Europa, África, Oriente Médio e Ásia. A Avis France possui uma rede de 560 pontos de venda em mais de 270 cidades, 65 aeroportos e 193 estações ferroviárias. A empresa trabalha com uma frota de aproximadamente 35.600 veículos e uma equipe de 2.186 pessoas.

## Escopo do Projeto

Quando a Avis começou a procurar uma nova solução para emulação de terminal, eles fizeram o download de uma cópia de avaliação da solução Attachmate via Internet. Mas na reunião que se seguiu entre as duas empresas, Avis France e Attachmate, ocorreu uma outra estratégia.

Mustapha Latti, gerente de engenharia e desenvolvimento da Avis, explica o que aconteceu: “Durante a reunião ficou evidente que precisávamos ampliar o alcance de certas aplicações, agregar novas funcionalidades, especialmente para os nossos parceiros, o que não era viável com a solução que estávamos avaliando.”

A Avis começou a procurar produtos realmente capazes de integrar seu ambiente IBM OS/390 com novas tecnologias. Era fundamental que o teste da nova solução não interferisse de forma alguma nas operações da companhia. “Na França nossas opções de acesso aos recursos Avis de todo o mundo são relativamente limitados”, disse Latti. “Por esse motivo não poderia haver nenhuma interrupção das operações durante o teste de conceito.”

Esse é um dos nossos pontos fortes. “A Attachmate se preocupava em nos ajudar a solucionar o problema, e não apenas com os benefícios financeiros dessa oportunidade”, continuou Latti. “Gostamos muito também da rapidez e facilidade com que a Attachmate entendeu nossas necessidades técnicas e chegou à solução ideal. O resultado disso um relacionamento comercial realmente fundamentado na confiança.”

## VISÃO RÁPIDA

### Problema

Necessidade de ampliar o alcance das aplicações em mainframe para novas tecnologias.

### Solução

Verastream Host Integrator para transformar funcionalidades em mainframes IBM em serviços reutilizáveis.

### Resultados

- Melhor administração dos escritórios-satélite.
- Melhor comunicação com os parceiros de negócio.
- Solução implantada em seis semanas.

## Teste de conceito concluído em tempo recorde

O primeiro teste de conceito da solução Attachmate demorou menos de uma semana. Do ponto de vista técnico o Verastream Host Integrator possibilitou integração de mais alto nível com as ferramentas do que qualquer outro produto. A Avis France viu então que as funcionalidades avançadas da solução Verastream também poderiam atender seus interesses.

Para preparar o ambiente de aceitação a Attachmate treinou quatro membros da equipe de desenvolvimento da Avis France em Verastream Host Integrator. Os testes foram bem sucedidos e comprovaram a rapidez da solução.

No meio tempo, a solução Verastream Host Integrator recebeu um voto de confiança de um eleitor inesperado: “Coincidentemente e, sem que soubéssemos, a subsidiária inglesa da Avis Corp. estava passando pelo mesmo processo, simultaneamente, avaliando o mesmo produto”, comenta Latti.

## Retorno sobre investimento já com a velocidade de implantação

Na realidade os benefícios da solução Verastream superaram a fase de testes; a velocidade de implantação da solução foi outro ponto forte da solução.

“Graças à solução Verastream nossos desenvolvedores conseguem hoje criar ferramentas sem a escravidão de uma cultura de mainframe”

– Mustapha Latti  
Gerente de Engenharia e Desenvolvimento  
Avis France

O sistema em produção na Avis France, com dois servidores run time para failover, ilustram o inigualável desempenho da solução Verastream especialmente em termos de conformidade em tempo real face a um grande volume de carga. “Isso é ainda mais notável no caso de serviços novos implantados pelos nossos parceiros, gerando vários milhares de transações diariamente”, continua Latti. O processo inteiro de implantação foi fechado em seis semanas. Desde então a Avis France treinou outros desenvolvedores em Verastream para que a companhia pudesse redirecionar o propósito de mais aplicações do legado. “Graças à solução Verastream nossos desenvolvedores

conseguem hoje criar ferramentas sem a escravidão de uma cultura de mainframe”, comemora Latti.

E como as notícias boas se espalham logo, principalmente em uma empresa cujo lema é “Fazemos Mais Por Você”, os testemunhos de sucesso do Verastream não poderiam passar despercebidos. Na verdade a Avis Europa oficializou a solução Verastream da Avis France como modelo para outros pontos da Europa. (Veja casos de cliente relacionados à solução Verastream em [www.attachmate.com.br/CustomerStories/avis-europe.htm](http://www.attachmate.com.br/CustomerStories/avis-europe.htm).)

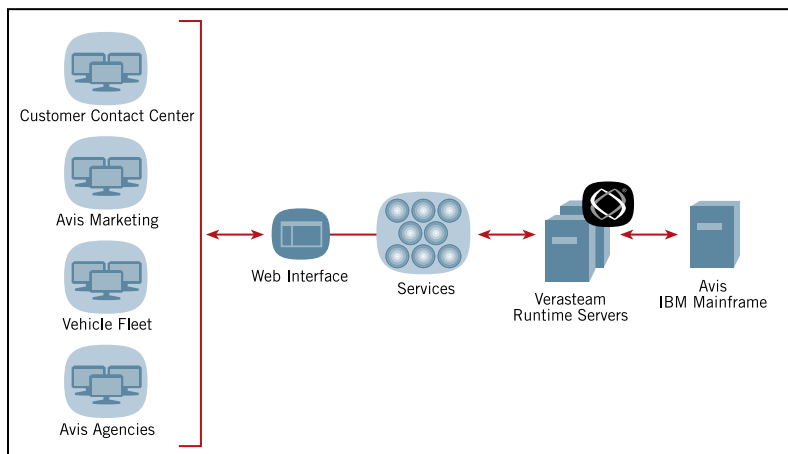
### Sobre a solução Verastream Host Integrator

A solução Verastream Host Integrator permite que uma grande variedade de aplicações residentes no legado participem das modernas arquiteturas orientadas a serviços. Transforma aplicações do legado em ambientes SOA, apresentando processos corporativos como web services, componentes XML,

Java ou .NET que podem ser combinados, mesclados e reaproveitados em aplicações compostas.

O Verastream Host Integrator apresenta rápidos resultados como fez com a Avis France porque aproveita o conhecimento em desenvolvimento, ferramentas de TI já conhecidas e os investimentos nos sistemas legados, sem necessidade de mudança de código nas aplicações do legado. Independente de seu ambiente ser IBM zSeries (S/390), IBM iSeries (AS/400), UNIX, OpenVMS ou HP e3000, a solução Verastream pode apresentar aos parceiros e usuários uma nova aparência e ambientação, sem qualquer interferência no código da aplicação no mainframe ou qualquer processo.

A plataforma Verastream Host Integrator continua expandindo o alcance da Avis France. Em breve suportará administração centralizada dos portais implantados em cada agência da Avis na França. Os portais permitem iniciar e administrar diretamente as operações das agências, eliminando as limitações anteriores como instalação de terminais ou operação com canais de transmissão.



A Avis France usou a solução Verastream para transformar funcionalidades das aplicações em mainframe em serviços reutilizáveis, sem nenhum tipo de interferência nas operações da companhia.

### Sobre a Attachmate

A Attachmate ajuda os departamentos de TI a estender o alcance, gerenciar e proteger seus investimentos em TI. Oferecemos uma ampla variedade de soluções que abrangem desde emulação de terminal, integração com o legado e gerenciamento do ciclo de vida dos PCs a sistemas inovadores e ferramentas para gerenciamento da segurança. Graças à nossa tecnologia, mais de 65 mil empresas mundialmente estão utilizando seus ativos de TI de forma mais inovadora e lucrativa. Saiba mais em [www.attachmate.com.br](http://www.attachmate.com.br).



**Sede Corporativa**  
1500 Dexter Avenue North  
Seattle, Washington 98109  
TEL 206 217 7500  
FAX 206 217 7515

**Sede para a Europa,  
Oriente Médio e África**  
Holanda  
TEL +31 71 368 1100  
FAX +31 71 368 1181

**Sede para a América  
Latina**  
México  
TEL +52 55 9178 4970  
FAX +52 55 5540 4886

**Attachmate Brasil**  
São Paulo - SP.  
TEL +55 11 3085 0303  
FAX +55 11 3085 5617

WEB [www.attachmate.com.br](http://www.attachmate.com.br)  
EMAIL [Fale\\_conosco@atm.com.br](mailto:Fale_conosco@atm.com.br)

Para obter informações sobre os escritórios regionais, visite [www.attachmate.com.br](http://www.attachmate.com.br).