

UNISYS

ClearPath Connection

Um boletim trimestral para clientes Unisys ClearPath



Sumário

- 1 **Capacitação da continuidade da força de trabalho**
A Unisys reconhece os desafios inerentes a uma força de trabalho em constante mudança e oferece inúmeras ferramentas, produtos e serviços que podem ajudar a preservar uma continuidade das habilidades entre gerações de funcionários.
- 3 **Uso de habilidades e ferramentas padrão de mercado para orientar o desenvolvimento do aplicativo ClearPath**
O ambiente ClearPath inclui um vasto número de ferramentas e produtos capazes de facilitar muito o desenvolvimento de aplicativos para todos os membros da equipe.
- 5 **Uso de habilidades e ferramentas padrão de mercado para agilizar a integração do aplicativo**
O sistema ClearPath conta com vários recursos que ajudam a agilizar os esforços de integração do seu aplicativo.
- 7 **Simplificação do gerenciamento de sistemas ClearPath com automação**
As ferramentas e os produtos dentro do sistema ClearPath podem automatizar áreas específicas das operações e tornar o gerenciamento de sistemas mais eficiente, aprimorado e responsivo.
- 9 **ClearPath Customer Education: suas habilidades maximizadas**
O programa ClearPath Customer Education oferece um conjunto de cursos de treinamento projetados para ajudar todos na organização a manter um alto nível de habilidades no ClearPath.
- 10 **Descoberta de aplicativos: apresentação do Knowledge Refinery da Hatha Systems**
TPor meio da nossa parceria com a Hatha Systems®, estamos facilitando a criação de uma documentação clara e abrangente para todos os seus aplicativos do ClearPath de missão crítica.
- 12 **Deseja ver em primeira mão o mais novo software MCP?** MCP
Participar do teste de campo do MCP 17.0 dará uma visão rápida dos novos recursos da próxima versão – e nos ajudará a confirmar se ele apresenta um desempenho que acompanha as condições do mundo real.
- 13 **Criação de uma imagem clara dos custos de TI**
Nosso informe mais recente examina os métodos que criamos para ajudar na análise do custo total da propriedade do ambiente do ClearPath e entender o impacto financeiro das diferentes estratégias de TI.
- 14 **Recursos**
Oferecemos uma grande variedade de materiais para ajudar você a ficar por dentro de tudo que está acontecendo no mundo do ClearPath.

Capacitação da continuidade da força de trabalho

Por Brian Herkalo, diretor, ClearPath Solutions and Portfolio Management, Unisys



Chame de “amadurecimento da força de trabalho”. Chame de uma mudança sísmica nas informações demográficas do local de trabalho. Ou chame simplesmente de passagem natural do tempo.

Não importa como você defina, mas as aposentadorias correntes – e em crescimento – dos especialistas de TI experientes vão muito além da perda de um conhecido próximo que era um membro fundamental da equipe.

Quando alguém com mais de 30 anos de experiência deixa a organização, essa pessoa leva embora décadas de habilidades em tecnologia e práticas recomendadas aprimoradas com o tempo. E como esse tipo de conhecimento profundo costuma ser adquirido com o passar do tempo e apenas com a repetição – e não com um manual do funcionário ou uma reunião com novos contratados – substituir esses indivíduos pode ser uma tarefa desafiadora.

Mas isso não é tudo.

Com os anos que passaram ajudando a TI e a empresa a formular e executar novas estratégias, esses funcionários também desenvolveram um conhecimento profundo, inerente, de como funcionam os aplicativos ClearPath® de missão crítica – e, assim, seus principais processos comerciais.

São essas pessoas que conhecem o ambiente ClearPath por dentro e por fora e, assim, sua saída coloca você em risco de perder um volume de considerável conhecimento básico sobre o que torna a sua empresa sólida. >>



A fórmula para a continuidade da força de trabalho

Reconhecemos os desafios significativos gerados pela saída dos veteranos de TI e entendemos a importância fundamental da transferência de habilidades e conhecimento para funcionários mais jovens à medida que a força de trabalho acaba mudando.

Assim como muitas organizações com as quais conversamos, você deve centralizar esse esforço na identificação, na aquisição e na promoção das habilidades disponíveis no mercado aberto, além de usá-las para ajudar o ambiente ClearPath da organização a atender às necessidades de nível empresarial.

E quando o assunto é preservar uma continuidade das habilidades em ClearPath entre as gerações de profissionais de TI, podemos apoiar suas iniciativas de muitas formas, para ajudar os membros mais novos da equipe a se tornarem tão qualificados quanto os profissionais mais experientes. Por exemplo, a Unisys oferece:

- **Ferramentas e produtos:** nosso middleware padrão de mercado, ambientes de desenvolvimento e novos sistemas com base na malha facilitam criar, implantar, gerenciar e integrar os aplicativos ClearPath.
- **Descoberta de aplicativos: ajudaremos você a documentar os aplicativos de missão crítica para transferir efetivamente o conhecimento do processo comercial para novos funcionários.** (Saiba mais ainda nesta edição.)
- **Treinamento:** criamos um amplo conjunto de cursos projetados para treinar os funcionários em todos os aspectos das operações do ClearPath, inclusive software de sistema, partições especializadas, COBOL, bancos de dados e muito mais, para atender seus requisitos específicos.
- **Serviços:** oferecemos serviços personalizados a suas necessidades e iniciativas específicas – seja ao compreender o custo total de propriedade de seu ambiente, determinar quais aplicativos devem ser modernizados, terceirizar tarefas específicas ou nas demais atividades.

Continuidade da força de trabalho em ação

Esta edição da ClearPath Connection é dedicada às coisas que você pode fazer para ajudar novos talentos a se preparar rapidamente, se tornar membros produtivos da equipe e fazer contribuições rápidas e positivas para a empresa.

Para isso, nos concentraremos em grande parte dessa edição nas maneiras como as quatro habilidades abordadas acima podem apoiar três áreas críticas das operações de TI:

- [desenvolvimento de aplicativos](#)
- [integração de aplicativos](#)
- [gerenciamento de sistemas](#)

Esperamos sinceramente que a integração entre treinamento, serviços, ferramentas e processos oferecidos por nós ajude a organização a superar as dificuldades apresentadas pela mudança das informações demográficas do local de trabalho e transfira por completo as habilidades básicas do ClearPath de uma geração para a próxima.

Uso de habilidades e ferramentas padrão de mercado para orientar o desenvolvimento do aplicativo ClearPath



O sistema ClearPath mantém um conjunto sofisticado e variado de aplicativos com os quais você conta para dar suporte a e viabilizar a maioria dos processos comerciais de missão crítica.

Você os desenvolveu e aprimorou com o passar do tempo usando uma combinação de ferramentas que oferecemos, além de estruturas do setor, artefatos de código aberto e soluções de desenvolvimento criadas de maneira personalizada.

Normalmente, isso pode gerar complexidade e desafios que poderiam dificultar a resposta a demandas comerciais e operacionais em mudança. Mas não no ambiente ClearPath.

O ambiente ClearPath está equipado com várias ferramentas padrão de mercado – complementado por um amplo portfólio de serviços – projetado para atender às muitas abordagens de desenvolvimento empregadas atualmente. Não importa se você tem desenvolvedores veteranos que prefiram as ferramentas existentes, testadas e comprovadas, ou programadores mais jovens que conheçam bem abordagens contemporâneas: o sistema ClearPath pode acomodá-los todos.

Dessa forma, você achará muito mais fácil dar suporte aos aplicativos existentes – e criar novos para atender às demandas de missão crítica do amanhã – de maneira simples, rápida e eficiente, de acordo com a forma de operação da equipe de desenvolvimento.

Saiba como...

Ferramentas e produtos padrão de mercado

Existem muitas ferramentas e produtos no ambiente ClearPath capazes de facilitar muito o desenvolvimento de aplicativos.

Por exemplo, você pode usar o ambiente de desenvolvimento orientado a modelos e a linguagem de scripts de alto nível do [Agile Business Suite](#) para criar aplicativos empresariais de missão crítica em uma fração do tempo de outras abordagens de programação. E, com a ajuda da partição especializada ClearPath ePortal, você pode estender facilmente os aplicativos [MCP](#) e [OS 2200](#) de maneira otimizada para uso na Web, em serviços Web e/ou em dispositivos móveis.

E mais: o Agile Business Suite Developer e o ClearPath ePortal Developer aproveitam a familiaridade do ambiente Microsoft® Visual Studio®, permitindo que pessoas com esses conjuntos de habilidades se tornem rapidamente produtivas.

O ClearPath MCP e o OS 2200 IDEs *for Eclipse™* dão suporte a linguagens do ClearPath OS 2200, como UCS, bem como ASCII para Cobol, C, FORTRAN e Java. Além disso, ele dá suporte a ALGOL, COBOL, COBOL74, COBOL85, Java e outros no ambiente ClearPath MCP. Isso permite mais facilmente que desenvolvedores com uma grande variedade de habilidades, familiaridades e preferências trabalhem diretamente no Eclipse IDE.

Além disso, o [Business Information Server \(BIS\)](#) ajuda a criar, organizar e gerenciar a lógica comercial, as informações e os ativos da Web, de forma a facilitar o desenvolvimento efetivo de novos aplicativos ClearPath de missão crítica. Além disso, o BIS Developers Workshop apresenta um ambiente que será familiar para qualquer pessoa que conheça bem o Visual Studio. >>

Os desenvolvedores podem utilizar as ferramentas e as estruturas com base em Java no desenvolvimento e no teste com a partição especializada ClearPath JProcessor, otimizada para o ambiente ClearPath.

Além disso, a nova ferramenta [Application Integration Services](#) simplifica o processo de criação de aplicativos “cross-platform” removendo os obstáculos que podem surgir durante o trabalho entre os ambientes MCP, OS 2200 e Microsoft Windows®.

Serviços

Nosso portfólio de serviços específicos para aplicativos contém inúmeras opções que ajudam a simplificar o processo de desenvolvimento, atualização e gerenciamento das aplicações de missão crítica. Com a ajuda dos nossos [ClearPath Application Modernization Services](#), você irá priorizar e oferecer estrategicamente iniciativas efetivas de desenvolvimento e modernização que ajudem a conseguir o maior valor possível dos aplicativos ClearPath. E, ao aproveitar os nossos [ClearPath Application Outsourcing Services](#), você pode seguir uma abordagem estratégica e flexível para atender às necessidades das operações do dia a dia, do suporte e da manutenção, permitindo minimizar o custo de gerenciamento dos aplicativos.

Se quiser saber o que fazer para obter o máximo das ferramentas de desenvolvimento oferecidas no ambiente do ClearPath, peça para o seu representante de vendas agendar uma oficina de desenvolvimento para você e sua equipe.

Os exemplos abordados neste artigo acabam sendo uma amostra reduzida das ferramentas, dos produtos e dos recursos que você pode usar para simplificar e melhorar o desenvolvimento de aplicativos. Por exemplo, você pode usar:

- inovações de valor agregado da Unisys para o Visual Studio
- ClearPath OS 2200 e MCP IDEs *for Eclipse*
- Java EE
- COBOL
- Agile Business Suite
- Business Information Server
- ClearPath ePortal para OS 2200 e MCP
- JBoss para ClearPath
- ferramentas e estruturas de desenvolvimento com base em Java
- ferramenta ClearPath Application Integration Services
- Open Distributed Transaction Processing (Open/DTP)

Para saber mais sobre o que essas ferramentas e esses produtos podem fazer por você, leia os catálogos dos produtos [ClearPath MCP](#) e [ClearPath OS 2200](#).

Uso de habilidades e ferramentas padrão de mercado para agilizar a integração do aplicativo



As demandas sobre a sua empresa não estão apenas se avolumando – elas parecem mudar da noite para o dia.

Como essa pressão invariavelmente chega à TI, se torna absolutamente necessário reagir a novas iniciativas – independentemente de ser uma oportunidade, uma exigência regulatória ou uma pressão da concorrência – da maneira mais rápida e eficiente possível.

E com o tempo de comercialização sendo uma preocupação fundamental, você deve achar que a melhor maneira de dar suporte à empresa para superar os desafios do hoje – e do amanhã – é integrando os aplicativos do ClearPath existentes àqueles em execução em outros ambientes.

O ambiente ClearPath está mais do que preparado para dar suporte a você em relação a isso. Não importa se você deseja preparar os seus aplicativos para serem acessados por smartphones e tablets, permitir que eles participem de ambientes SOA (Service-Oriented Architecture, arquitetura orientada a serviço) ou apenas ampliar o valor daquilo que já tem implantado: você pode contar com várias ferramentas padrão de mercado e populares no ambiente ClearPath – bem como com nosso portfólio de serviços e opções de treinamento – para ajudá-lo a chegar lá.

E ao integrar com êxito os aplicativos, você também conectará os processos comerciais críticos compatíveis, deixando as organizações mais ágeis e responsivas a mudanças nas demandas de tecnologia e operação.

Saiba como...

Ferramentas e produtos padrão de mercado

O ambiente ClearPath dá suporte a uma grande variedade de interfaces padrão e populares – além de permitir que os aplicativos colaborem em novos ambientes, como SOA – usando várias tecnologias. Por exemplo, ele dá suporte a:

- ambientes de aplicativos padrão de mercado, inclusive Java, Java EE e Open Group DTP
- participação em implementações SOA usando várias tecnologias
- enfileiramento de mensagens usando IBM® WebSphere® MQ e Microsoft Message Queuing (MSMQ)
- serviços Web
- transferência de arquivos usando FTP
- conectores de transação e banco de dados para ambientes Java e .NET
- integração de aplicativos móveis com plataformas Apple® iOS, Android™ e Windows

E mais: o sistema ClearPath hospeda várias ferramentas e vários produtos que podem agilizar seus esforços de integração dos aplicativos usando essas e outras interfaces e tecnologias. >>

Veja algumas das muitas possibilidades:

- A partição especializada ClearPath ePortal ajuda a levar aplicativos [MCP](#) e [OS 2200](#) até novos parceiros, canais e mercados por meio da Web ou das tecnologias móveis e de serviços Web.
- Você pode aproveitar o [ClearPath OS 2200 QProcessor](#) para trocar mensagens com rapidez e segurança com plataformas e sistemas externos que dão suporte ao enfileiramento de mensagens WebSphere MQ.
- Os conectores ClearPath JProcessor, JPJVM, JBoss for ClearPath e Unisys provided Java podem ser usados para criar aplicativos empresariais com base em Java que se integram a e aproveitam esses ativos ClearPath básicos como segurança, transações e bancos de dados.
- Você pode usar o [XML Parser for ClearPath MCP](#) para ajudar a criar, atualizar e ler tranquilamente documentos XML nativos de aplicativos ClearPath, de forma que seja mais fácil para a organização usar XML como um meio de ampliar suas relações comerciais.

Serviços

Quando usar os nossos [ClearPath Mobility Application Services](#), você poderá determinar a maneira mais rápida e eficiente de criar aplicativos móveis que aproveitem os aplicativos e os dados do ClearPath, além de serem otimizados para smartphones e tablets em todas as plataformas principais – iOS, Android, BlackBerry® e Windows. E com a ajuda dos nossos [ClearPath Application Advisory Services](#), você poderá alinhar as iniciativas de aplicativo às prioridades comerciais principais, ao mesmo tempo em que determina a melhor maneira de obter o máximo retorno dos seus investimentos a longo prazo. Assim, nossos [ClearPath Integration Services](#) podem ajudar a integrar os aplicativos ClearPath a outras cargas de trabalho do datacenter.

Quer saber como você pode obter o máximo dos recursos de integração oferecidos pelo sistema ClearPath? Faça um teste com o [ClearPath Appraisal Service](#). E leia “[Noções básicas sobre o estado do sistema de TI – experiências do ClearPath Appraisal Process](#)” para saber o que o serviço pode fazer por você.

Os exemplos listados neste artigo acabam sendo uma amostra reduzida das ferramentas, dos produtos e dos recursos que você pode usar para aprimorar a integração de aplicativos. Por exemplo, você pode usar:

- conectores Java
- conectores .NET
- ClearPath OS 2200 QProcessor
- ClearPath ePortal para MCP e OS 2200
- JDBC e ODBC
- ferramenta ClearPath Application Integration Services
- Distributed Transaction Integration (DTI)
- CIFS para ClearPath OS 2200
- MCP Client Access Services
- XML Parser para ClearPath MCP
- WebSphere MQ para ClearPath MCP
- WebSphere MQ para ClearPath OS 2200
- Interface MCP para Microsoft Message Queuing
- Business Information Server
- ClearPath OS 2200 JProcessor
- ClearPath MCP JProcessor

Para saber mais sobre o que essas ferramentas e esses produtos podem fazer por você, leia os catálogos dos produtos [ClearPath MCP](#) e [ClearPath OS 2200](#).

Simplificação do gerenciamento de sistemas ClearPath com automação



Não importa o que você faça ou onde você trabalhe, um aspecto não muda: os serviços de TI orientam os seus negócios. É simplesmente impossível viver sem eles.

E é por isso que o gerenciamento de sistemas é tão importante para as operações de TI.

Mas à medida que as demandas comerciais mudam e existe a expectativa de que o ambiente ClearPath coexista e colabore com outros sistemas, tanto dentro quanto fora da organização, o gerenciamento de sistemas se torna mais desafiador e fundamental.

E é aí que surge a automação. Ambientes complexos simplesmente não podem ser gerenciados por processos manuais apenas. Eles são muito lentos, propensos a erros e exigem muitos recursos para atender às demandas exigidas pelos negócios em relação aos serviços oferecidos.

Claramente, níveis elevados de automação são fundamentais para um gerenciamento de sistemas efetivo. E é nesse aspecto que o sistema ClearPath se destaca. Ele conta com várias ferramentas e produtos projetados para automatizar áreas específicas das operações – tudo isso para que você possa tornar o gerenciamento de sistemas mais eficiente, aprimorado e responsivo a constantes mudanças nas demandas comerciais.

E ajudando você a automatizar tarefas críticas de gerenciamento de sistemas, o sistema ClearPath também elimina a necessidade de investir na aquisição e no treinamento de recursos especializados para executar esses trabalhos. Como está fazendo boa parte do trabalho para você, o sistema ClearPath pode ajudá-lo efetivamente a aproveitar mais as habilidades já presentes.

Saiba como...

Ferramentas e produtos que orientam a automação

Existem várias ferramentas e produtos no ambiente ClearPath que ajudam a automatizar aspectos específicos do gerenciamento de sistemas, como a recuperação de desastres.

Por exemplo, você pode contar com o [Operations Sentinel](#) para ir além do simples gerenciamento de servidores ao automatizar, consolidar, acessar, monitorar e gerenciar vários sistemas e aplicativos heterogêneos – tudo isso por meio de uma única operação – para que você possa simplificar operações complexas em todo o datacenter.

Com o [Enterprise Output Manager](#), você pode processar e encaminhar automaticamente arquivos de impressão e outros arquivos de saída de inúmeras plataformas para qualquer destino de saída compatível em vários ambientes, o que ajuda a reduzir as suas pegadas de carbono ao mesmo tempo em que melhora os fluxos de comunicação interno e externo.

O Apex, um novo produto para o sistema operacional OS 2200, foi projetado para consolidar processos administrativos que costumavam exigir inúmeras ferramentas e utilitários em uma única interface com base na Web, facilitando para todos, de membros da equipe de TI veteranos a usuários menos experientes, gerenciarem efetivamente seus sistemas ClearPath Dorado. A versão inicial do Apex incluía recursos de administração relacionados à segurança; as futuras oferecerão funções de gerenciamento de sistemas expandidas. >>

E com a ajuda do software Business Continuity Accelerator, você pode simplificar e reforçar a recuperação dos seus serviços de TI de missão crítica transferindo automaticamente uma imagem de disco completa, inclusive o sistema operacional e seus arquivos de configuração, de um ambiente MCP ativo para um sistema de backup.

Serviços

O [ClearPath Appraisal Service](#) pode ajudar a determinar como maximizar os benefícios da automação no ambiente ClearPath. O serviço examina o êxito das tecnologias e dos processos que você implementou na eliminação do esforço manual – de pouca a nenhuma automação até um centro de dados “lights out” capaz de ser executado sem nenhuma intervenção humana. Depois de você saber onde a sua organização se encontra, apresentaremos um conjunto de recomendações úteis – normalmente concentradas no uso de recursos já existentes no sistema ClearPath – para aumentar a automação no ambiente.

Quer saber como você pode automatizar mais áreas do ambiente ClearPath? Faça um teste com o [ClearPath Appraisal Service](#).

E, para obter mais informações, leia “[Unisys ClearPath Systems Management: maximização da disponibilidade de serviço de TI](#).”

Os exemplos abordados neste artigo acabam sendo um subconjunto dos recursos que oferecemos para automatizar aspectos específicos do gerenciamento de sistemas. Por exemplo, você pode usar:

- Enterprise Output Manager
- Operations Sentinel
- Apex
- produtos Locum Software
- Business Continuity Accelerator
- Workload Management for ClearPath MCP
- SMA OpCon/xps
- Security Center
- produtos dbaTOOLS
- ClearPath Appraisal Service
- ClearPath Automation Services

Para saber mais sobre o que essas ferramentas e esses produtos podem fazer por você, leia os [catálogos dos produtos ClearPath MCP e ClearPath OS 2200](#).

ClearPath Customer Education: suas habilidades maximizadas



Manter um alto nível de habilidades no ClearPath – e garantir que todos os demais da equipe façam o mesmo – é fundamental para maximizar o valor do ambiente ClearPath no mercado rápido e competitivo atual.

E como você pode fazer isso? Com a ajuda do programa [ClearPath Customer Education](#).

O ClearPath Customer Education oferece um pacote de cursos de treinamento projetado para oferecer as habilidades e as competências necessárias para maximizar a produtividade e estender o valor agregado aos negócios. Fazemos isso oferecendo um conteúdo detalhado e abrangente para o curso em quatro áreas:

- [ClearPath OS 2200](#)
- [ClearPath MCP](#)
- [partições especializadas ClearPath OS 2200 e MCP](#)
- [Agile Business Suite](#)

Todo o conteúdo de cada catálogo do curso pode ser personalizado de acordo com os seus requisitos específicos.

Além disso, os cursos listados nesses catálogos aproveitam três opções de apresentação, dando a você a flexibilidade de escolher como, quando e onde fará o treinamento:

- **Treinamento em sala de aula:** essas aulas ministradas por instrutor podem ser realizadas nas suas instalações e personalizadas segundo os requisitos do seu ambiente, eliminando o tempo e os custos associados a deslocamentos. O treinamento em sala de aula também pode ser realizado em locais selecionados da Unisys.

- **Treinamento por conta própria:** oferecido para tópicos selecionados, o treinamento por conta própria oferece uma alternativa flexível ao treinamento em sala de aula, permitindo que os alunos avancem nos módulos do curso de maneira correspondente às suas necessidades específicas e às suas restrições de tempo.
- **Treinamento com base na Web ministrado por instrutor:** apresentados ao vivo pela Web, esses cursos oferecem um ambiente altamente interativo – com demonstrações e exercícios práticos em laboratório quando aplicáveis – e abordam tópicos em blocos de uma a quatro horas, permitindo que os alunos participem de qualquer lugar onde haja acesso à Internet.

Pronto para começar?

Então visite os sites para os [EUA](#) ou para a [Europa](#) do ClearPath Customer Education hoje mesmo. E, para obter informações adicionais Unisys, entre em contato com o representante da Unisys ou nos envie um e-mail para UnisysCustomerEducation@unisys.com.

Descoberta de aplicativos: apresentação do Knowledge Refinery da Hatha Systems



Você contou com seus aplicativos ClearPath para funcionar como a base das suas operações – e dar à organização uma margem competitiva no mercado.

E como esses aplicativos englobam seus processos comerciais fundamentais, uma coisa é certa: um conhecimento aprofundado deles – um que tenha o apoio de uma documentação completa e abrangente – é indispensável a qualquer momento em que você queira trazer novos membros para a equipe, atender a requisitos comerciais emergentes ou cumprir exigências de conformidade em constante mudança.

Reconhecemos a importância crucial de documentar por completo os seus aplicativos ClearPath de missão crítica. E foi por isso que firmamos uma parceria com a Hatha Systems® para apresentar seu produto Knowledge Refinery® aos usuários do ClearPath que queiram transferir o conhecimento sobre o aplicativo para novos membros da equipe e documentar com clareza suas aplicações.

O que é e o que ele faz

O Knowledge Refinery é uma ferramenta projetada para possibilitar a descoberta e o gerenciamento do conhecimento.

Ele funciona em um ambiente em equipe, permitindo que várias pessoas com diferentes funções desempenhem atividades simultâneas. Ele usa uma representação padrão internacional dos aplicativos. E pode ser integrado a todas as áreas do processo de desenvolvimento da organização.

Assim, o Knowledge Refinery pode ser usado com várias finalidades, inclusive documentação, conformidade, extração de conhecimento comercial (regras, termos e processos) e avaliação do aplicativo, além de modernização e manutenção.

Basicamente, o produto se concentra em ajudar a responder a perguntas específicas em três áreas:

Avaliação de aplicativos

- Qual é a complexidade do meu aplicativo? Quais são os riscos comerciais e tecnológicos associados a ele?
- Existem dependências de empresa ou desempenho a serem consideradas antes da modernização?
- Qual é o custo de transformar o aplicativo? Quais são as opções de solução disponíveis com base nos resultados da avaliação?
- Devo modernizar ou manter o aplicativo?

Manutenção de aplicativos

- Qual é o impacto de uma nova atualização funcional no aplicativo em geral?
- Os novos requisitos de conformidade terão impacto sobre o meu aplicativo? Onde? De quantos recursos ele precisará para implementar as alterações necessárias?
- Quanto meu aplicativo mudou ao longo deste ano fiscal? É o mesmo que planejei?

Modernização de aplicativos

- O que posso reutilizar e o que excluo do meu aplicativo “como está”?
- Quais são os serviços que preciso habilitar para a Web?
- Extraí toda a lógica comercial “como está” de que preciso? >>

Como você pode se beneficiar

A meta definitiva do Knowledge Refinery é ajudar você a extrair conhecimento dos sistemas. Para isso, o Knowledge Refinery pode ajudar você a:

- Melhorar o conhecimento sobre o sistema acessando informações detalhadas e atualizadas
- Manter a conformidade contínua
- Reduzir a perda de conhecimento
- Agilizar a tomada de decisões
- Minimizar a dependência de habilidades caras e de alta demanda

- Aumentar a produtividade do desenvolvedor e do analista
- Aumentar a eficiência das atualizações de código e de grandes reelaborações

Quer saber mais sobre o Knowledge Refinery? Então esteja atento ao aprofundamento do produto em uma próxima edição da ClearPath Connection.

Exemplos de ganhos de produtividade direta em relação aos métodos atuais*

Atividade	Redução de custos
Compreensão	60-80%
Documentação	70-90%
Extração de conceitos comerciais (termos e regras)	50-80%
Limpeza do código (código inválido, código obsoleto, dados obsoletos)	70-90%

*Com base na experiência da Hatha Systems na realização e no gerenciamento de projetos de modernização e manutenção. O impacto sobre as atividades e o projeto total irá variar com base em circunstâncias específicas.

Deseja ver em primeira mão o mais novo software MCP?



O desenvolvimento e a qualificação de um novo lançamento de software MCP exige testes progressivos em diversos níveis. Como parte desse processo, pedimos sempre para a comunidade de usuários do ClearPath fazer um teste do novo software e ver como ele se sai em condições reais.

Com o trabalho no ClearPath MCP versão 17.0 e em outros produtos novos a todo vapor, a Unisys está pedindo sua ajuda em uma ou em ambas as atividades de teste a seguir:

- **ClearPath MCP versão 17.0:** os testes alfa da próxima versão principal do MCP devem ser realizados entre meados de novembro de 2014 e meados de janeiro de 2015. Eles serão seguidos de testes beta programados para terminar no final de fevereiro de 2015.
- **Um novo plug-in para o Microsoft Visual Studio:** depois de lançado, esse plug-in permitirá desenvolver aplicativos MCP no Visual Studio. Um teste beta deve começar em novembro de 2014.

A participação em um desses testes dá a oportunidade de “provar” o novo software antes de ser disponibilizado em geral. Você terá uma visão antecipada dos novos recursos, aproveitará as oportunidades avançadas para qualificação interna e terá rápido acesso ao suporte e à engenharia da Unisys para ajudar a resolver eventuais dúvidas e problemas. Se participar dos testes alfa ou beta do MCP 17.0, você também receberá chaves de licença temporárias que permitirão testar todos os produtos da versão, mesmo aqueles cuja licença você não tenha no momento.

Caso você queira se candidatar a participar do programa de testes, entre em contato com [Pam Becker](#), coordenadora de teste de campo do software MCP para começar o processo. Como um contrato de pré-lançamento assinado deve fazer parte dos testes, reserve algum tempo para assiná-lo.

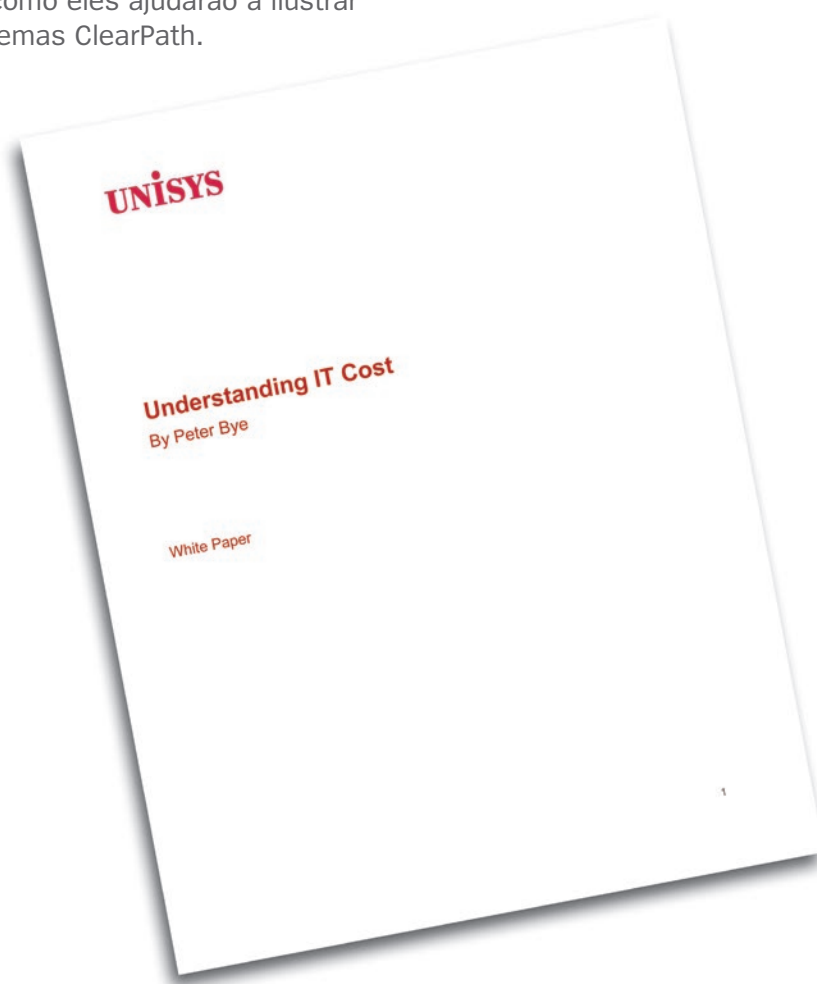
Criação de uma imagem clara dos custos de TI



Compreender os custos de TI é essencial para uma boa tomada de decisões. Esse conhecimento desempenha um papel importante na compreensão do impacto financeiro do fornecimento de produtos, serviços ou recursos que os seus negócios produzem. Além disso, é um fator-chave determinante em qualquer decisão que influenciará a orientação estratégica da TI.

Exploramos esses conceitos em “[Noções básicas do custo de TI](#),” em nosso informe mais recente. Ao longo do documento, são detalhadas as maneiras como podemos ajudar a analisar o custo total de propriedade do sistema ClearPath e de outros ambientes, além de ponderar as implicações financeiras de uma estratégia de TI em relação a outra. Além disso, mostraremos alguns exemplos de cada análise e de como eles ajudarão a ilustrar a importância dos sistemas ClearPath.

Pronto para saber mais? Baixe “[Noções básicas do custo de TI](#)” hoje mesmo.



Recursos



A lista abaixo contém links rápidos que ajudarão você a manter-se atualizado sobre tudo que está relacionado ao ClearPath.

- [Página inicial do ClearPath](#)
- [Página inicial do ClearPath Libra](#)
- [Página inicial do ClearPath Dorado](#)
- [Página inicial do ClearPath OS 2200](#)
- [Página inicial do ClearPath MCP](#)
- [Página inicial dos ClearPath Services](#)
- [Página inicial do Agile Business Suite](#)
- [Página inicial do Business Information Server \(BIS\)](#)
- [Blog ClearPath & Innovation](#)
- [Vídeos demonstrativos do ClearPath no YouTube](#)
- [Webinars do ClearPath Libra/MCP](#)
- [Webinars do ClearPath Dorado/OS 2200](#)
- [eBook: Criado para hoje, pronto para o amanhã: Unisys ClearPath Systems **\(ATUALIZADO\)**](#)
- [eBook: Noções básicas sobre a economia do ClearPath Systems](#)
- [eBook: Como mudar o enfoque da TI da administração para a inovação](#)
- [eBook: Estudos de casos do ClearPath MCP - sucesso com a automação do processo comercial](#)
- [Guia: Catálogo de cursos ClearPath OS 2200](#)
- [Guia: Catálogo de cursos do ClearPath MCP](#)
- [Guia: Catálogo de cursos sobre partições especializadas do ClearPath OS 2200 e do MCP](#)
- [Guia: Catálogo de cursos do Agile Business Suite](#)
- [Boletim: Developing Agility setembro de 2014](#)
- [Boletim: ClearPath Connection junho de 2014](#)
- [Informe: Noções básicas sobre o custo de TI **\(NOVO\)**](#)
- [Informe: Agregação de valor: a economia do ClearPath Systems **\(ATUALIZADO\)**](#)

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

© 2014 Unisys Corporation.

Todos os direitos reservados.

Unisys, o logotipo da Unisys e ClearPath são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais da Unisys Corporation. Android é uma marca comercial da Google Inc. Apple é uma marca comercial registrada da Apple Inc. BlackBerry e marcas comerciais, nomes e logotipos relacionados são propriedade da Research In Motion Limited e são registrados e/ou usados nos EUA e em outros países. Eclipse é marca registrada da Fundação Eclipse. Hatha Systems e Knowledge Refinery são marcas comerciais registradas da Hatha Systems. IBM e WebSphere são marcas comerciais registradas da IBM nos Estados Unidos. Microsoft, Windows e Visual Studio são marcas comerciais registradas da Microsoft Corporation. Todas as outras marcas e produtos aqui referenciados são reconhecidamente marcas comerciais ou registradas de seus respectivos detentores.