



Professor: Eduardo Mangeli

Alunos:

Fábio Jorge De Toledo Junior

Renan Feliciano

Pedro Bonavita

Diego Roma

Luiz Henrique Mello

Sergio Hiemer

Relatório sobre a Intranet

A intranet é uma rede de computadores privada que assenta sobre a suíte de protocolos da Internet, porém, de uso exclusivo de um determinado local, como, por exemplo, a rede de uma empresa, que só pode ser acessada pelos seus

utilizadores ou colaboradores internos. A Intranet, funciona como uma parte essencial do tecido digital corporativo, representa uma plataforma estratégica que transforma a forma como as organizações gerenciam informações, promovem a colaboração e facilitam a comunicação interna. A Intranet é também uma rede restrita a um ambiente organizacional específico, criando um espaço virtual privado onde os membros da empresa podem interagir, compartilhar dados e colaborar de maneira eficiente. Essa ferramenta tecnológica se estabelece como um elo vital entre os colaboradores, oferecendo uma série de recursos que vão desde o compartilhamento de documentos e mensagens instantâneas até a criação de ambientes colaborativos e informativos. A Intranet serve como um hub digital, centralizando informações cruciais, promovendo a transparência nas práticas organizacionais e fortalecendo a coesão interna.

A Intranet serve como um repositório centralizado de informações em uma organização. Algumas maneiras pelas quais a Intranet atua como um repositório são:

- Documentos e Arquivos:** A Intranet permite que a organização armazene documentos importantes, como políticas da empresa, manuais, formulários, relatórios e outros tipos de arquivos. Isso facilita o acesso rápido e eficiente às informações necessárias.
- Biblioteca de Recursos:** Pode incluir uma seção dedicada a recursos educacionais, vídeos de treinamento, guias e tutoriais para os funcionários. Isso cria um repositório valioso para o desenvolvimento profissional e a capacitação da equipe.
- FAQs e Perguntas Frequentes:** A Intranet muitas vezes abriga seções de Perguntas Frequentes (FAQs), onde os membros da equipe podem encontrar respostas para dúvidas comuns, reduzindo a necessidade de comunicação direta para questões rotineiras.
- Histórico de Comunicações:** As notícias internas, comunicados e anúncios podem ser arquivados na Intranet,

criando um histórico acessível para referência futura. Calendários e Eventos: A Intranet pode incluir um calendário compartilhado que destaca eventos importantes, reuniões e prazos. Isso serve como um repositório de informações sobre programações internas.

A Intranet passou por uma significativa evolução desde seu surgimento. Inicialmente, ela era concebida como uma simples rede interna, permitindo o compartilhamento de documentos e a comunicação básica entre membros de uma organização. Com o avanço da tecnologia e as mudanças nas necessidades corporativas, a Intranet evoluiu para se tornar uma ferramenta mais sofisticada e integral para as operações internas das empresas. Algumas das principais áreas de evolução incluem:

Acessibilidade e Usabilidade: Antigamente: As primeiras Intranets muitas vezes eram interfaces básicas, com funcionalidades limitadas e uma experiência de usuário menos intuitiva. Evolução: Com o tempo, houve uma ênfase crescente na usabilidade e na criação de interfaces mais amigáveis. O design responsivo e a acessibilidade tornaram-se prioridades, facilitando o acesso e a navegação para todos os membros da equipe.

Integração de Ferramentas Colaborativas: Antigamente: As primeiras Intranets eram predominantemente usadas para compartilhamento de documentos e comunicação básica. Evolução: A Intranet moderna integra uma variedade de ferramentas colaborativas, como wikis, blogs corporativos, fóruns, mensagens instantâneas e redes sociais corporativas.

Mobilidade: Antigamente: As Intranets eram frequentemente acessadas apenas de computadores desktop dentro do ambiente de trabalho. Evolução: Com o aumento do uso de dispositivos móveis, as Intranets evoluíram para serem acessíveis em smartphones e tablets. Isso permite que os funcionários acessem informações e colaborem no movimento

Segurança:Antigamente: A segurança era uma preocupação, mas as medidas eram, por vezes, menos abrangentes.**Evolução:** Devido às crescentes ameaças cibernéticas, a segurança tornou-se uma prioridade crítica. Modernas Intranets implementam protocolos robustos de segurança, incluindo autenticação multifatorial, criptografia e proteção contra malware.**Integração com Outras Aplicações Empresariais:**Antigamente: A Intranet era, em muitos casos, isolada de outras aplicações empresariais.**Evolução:** As Intranets modernas são frequentemente integradas a sistemas de gerenciamento de recursos humanos, software de gerenciamento de projetos, ferramentas de colaboração em nuvem e outros aplicativos empresariais, proporcionando uma experiência mais integrada e eficiente.**Analytics e Personalização:**Antigamente: A análise de dados e personalização eram menos avançadas. **Evolução:** As Intranets modernas frequentemente incorporam recursos analíticos para entender o uso e a eficácia da plataforma. Além disso, muitas oferecem recursos de personalização para atender às preferências individuais dos usuários.

Relação da Intranet com o Direito

A intranet é uma rede de comunicação interna utilizada por empresas para compartilhar informações e recursos entre seus funcionários. Quando se trata da relação da intranet com o direito, existem várias considerações importantes a serem feitas.Primeiramente, a intranet pode ser utilizada como uma ferramenta para disseminar políticas e diretrizes da empresa para seus funcionários. Isso pode incluir informações sobre

direitos e responsabilidades dos colaboradores, bem como políticas de uso aceitável da intranet em si. Portanto, a intranet pode ser um meio de comunicação eficaz para garantir que os funcionários estejam cientes de seus direitos e obrigações dentro da organização.

Além disso, a intranet também pode ser usada para compartilhar documentos e informações confidenciais da empresa. Nesse caso, é crucial que a empresa adote medidas de segurança adequadas para proteger esses dados e garantir a conformidade com as leis de privacidade e proteção de dados. Dependendo do país e da indústria em que a empresa está inserida, podem existir regulamentações específicas que regem o tratamento de informações confidenciais e pessoais.

Outra área relevante é o direito do trabalho. A intranet pode ser usada para fornecer acesso a informações sobre benefícios, políticas de licença, procedimentos disciplinares, entre outros aspectos relacionados ao emprego. É importante que essas informações sejam apresentadas de forma clara e acessível aos funcionários, a fim de garantir a transparência e o cumprimento das leis trabalhistas.

Além disso, a intranet também pode desempenhar um papel na proteção dos direitos autorais. Se a empresa compartilha conteúdo protegido por direitos autorais em sua intranet, deve garantir que tenha as devidas licenças ou permissões para fazê-lo, evitando violações legais.

Em resumo, a relação entre a intranet e o direito envolve uma série de questões, desde o cumprimento das leis trabalhistas e de privacidade até a proteção dos direitos autorais. É essencial que as empresas adotem práticas adequadas, tanto em termos de políticas internas quanto de medidas de segurança, para garantir que a intranet seja utilizada de forma legal e ética, respeitando os direitos e responsabilidades de todas as partes envolvidas.

APLICABILIDADE NO DIREITO

A aplicabilidade da intranet no contexto do direito pode ser bastante significativa, especialmente em escritórios de advocacia, departamentos jurídicos de empresas e organizações governamentais. Aqui estão algumas maneiras pelas quais a intranet pode ser aplicada no campo jurídico:

Compartilhamento de informações legais: A intranet pode servir como uma plataforma centralizada para armazenar e compartilhar documentos legais, como leis, regulamentos, precedentes judiciais, jurisprudência, pareceres jurídicos, contratos e documentos relevantes para os profissionais do direito.

Colaboração entre equipes jurídicas: Facilita a colaboração entre advogados, assistentes jurídicos, paralegais e outros profissionais, permitindo o compartilhamento de informações, revisão de documentos e coordenação de estratégias jurídicas para casos específicos.

Gestão de casos e projetos legais: Pode ajudar na gestão de casos, incluindo agendas, prazos, acompanhamento de atividades, distribuição de tarefas e atualização do status dos processos judiciais.

Acesso rápido a recursos legais: Fornece acesso rápido a recursos importantes, como bibliotecas jurídicas online, bases de dados de jurisprudência, legislação atualizada e ferramentas de pesquisa legal.

Comunicação segura e confidencial: Oferece um ambiente seguro para comunicação interna entre membros da equipe, garantindo a confidencialidade das discussões e documentos relacionados a casos e clientes.

Treinamento e desenvolvimento profissional: Pode ser usado para hospedar materiais de treinamento jurídico, cursos online, webinars, manuais de práticas

recomendadas e atualizações sobre mudanças na legislação. Gestão de documentos e conformidade: Ajuda na organização e gestão de documentos para garantir a conformidade com regulamentações legais e prazos de arquivamento. Apoio a clientes internos: Em departamentos jurídicos de empresas, a intranet pode servir como um recurso para fornecer orientações legais aos funcionários sobre questões de conformidade, políticas internas e procedimentos legais.

É importante ressaltar que, no contexto jurídico, a segurança da informação é fundamental. Portanto, medidas rigorosas de segurança devem ser implementadas para proteger informações sensíveis e confidenciais. Em resumo, a intranet oferece um conjunto diversificado de benefícios no campo jurídico, otimizando processos, promovendo colaboração, facilitando o acesso a recursos legais e melhorando a eficiência no gerenciamento de casos e informações jurídicas.

BENEFÍCIOS E MALEFÍCIOS EM RELAÇÃO AO DIREITO

Benefícios da intranet em relação ao direito: Acesso a informações e documentos: A intranet pode ser utilizada para disponibilizar políticas, diretrizes e procedimentos legais aos colaboradores, facilitando o acesso e a compreensão das normas internas da organização. Isso ajuda a promover a conformidade com as leis e regulamentações aplicáveis. Comunicação interna: Através da intranet, o setor jurídico pode compartilhar atualizações legais, orientações e comunicados com os funcionários. Isso permite que todos

estejam cientes de questões legais relevantes e ajuda a disseminar informações importantes de forma eficiente. Gestão de documentos: A intranet pode ser usada para armazenar e gerenciar documentos legais, como contratos, políticas de privacidade e acordos regulatórios. Isso facilita o acesso e a recuperação desses documentos quando necessário, além de manter um registro organizado e seguro das informações legais da organização. Treinamento e conscientização: A intranet pode ser utilizada para fornecer treinamentos online sobre questões legais, éticas e de conformidade. Isso ajuda a aumentar a conscientização dos colaboradores sobre seus direitos e responsabilidades legais, bem como a promover uma cultura organizacional voltada para a conformidade legal.

Malefícios da intranet em relação ao direito: Segurança da informação: A intranet pode enfrentar desafios relacionados à segurança da informação, como vulnerabilidades cibernéticas e acesso não autorizado. Isso pode representar um risco para a confidencialidade e integridade das informações legais da organização, exigindo a implementação de medidas de segurança adequadas. Privacidade dos dados: A intranet pode conter informações pessoais dos colaboradores, que devem ser protegidas de acordo com as leis de privacidade de dados. É importante garantir que as políticas e práticas de privacidade sejam seguidas na coleta, armazenamento e uso desses dados na intranet. Acesso restrito à informação: Embora a intranet seja uma ferramenta útil para compartilhar informações internas, é necessário garantir que apenas as pessoas autorizadas tenham acesso a informações confidenciais ou sensíveis do ponto de vista legal. Medidas de controle de acesso e autenticação adequadas devem ser implementadas para evitar violações de privacidade e confidencialidade.

Conformidade regulatória: A intranet deve estar em conformidade com as leis e regulamentações aplicáveis, como as leis de proteção de dados, privacidade e segurança da informação. É necessário garantir que as políticas, práticas e processos adotados na intranet estejam alinhados com os requisitos legais relevantes.

INTRANET NACIONAL

Intranet nacional é um sistema de protocolo de internet em plataforma fechada mantido por um Estado-nação como substituto nacional à Internet, que é mundial, com o intuito de controlar e monitorar as comunicações de seus habitantes, assim como restringir sua comunicação com o exterior.[carece de fontes]. Tais redes geralmente vem com acesso à mídia controlada pelo governo e alternativas locais aos serviços internacionais de internet: motores de busca, webmail e assim por diante. Tais redes podem ser vistas como finalidades das políticas de vigilância em massa e da censura da internet, nas quais a internet pública e seus serviços são completamente substituídos por alternativas substitutivas(ersatz) controladas pelo Estado.

Internet na China

A Internet na China é caracterizada por uma série de políticas e regulamentações específicas que atraem muitos outros países. Aqui estão alguns aspectos importantes sobre como uma ópera na Internet na China.

A China implementa o que é comumente chamado de “Grande Firewall” (Grande Firewall). Este é um sistema complexo de bloqueio e filtragem de conteúdo online que visa controlar o acesso dos cidadãos chineses à Internet. O governo bloqueia o acesso a vários sites estrangeiros, incluindo plataformas de mídia social como Facebook, Twitter, YouTube e Google, além de diversos sites de notícias e outros considerados sensíveis ou relevantes às políticas do governo.

O governo chinês mantém um controle rigoroso sobre o conteúdo disponível online. Há uma equipe significativa dedicada à censura de informações consideradas politicamente sensíveis ou ameaçadoras para a estabilidade do regime. Isso inclui monitoramento de redes sociais, fóruns de discussão e até mesmo plataformas de mensagens privadas.

Existem vários provedores de serviços de Internet na China, mas todos eles operam sob a regulamentação do governo. Os ISPs são responsáveis por implementar as políticas de filtragem e bloqueio determinadas pelo governo.

O governo chinês exerce um controle significativo sobre as empresas de tecnologia e plataformas online. Muitas empresas de Internet chinesas cooperam com as autoridades para cumprir as leis e regulamentações, ou que podem incluir a divulgação de informações dos usuários.

Uso da Internet: Apesar das restrições, a China tem uma população online específica, com muitos usuários envolvidos em atividades como compras online, jogos, redes sociais e outras formas de entretenimento digital. Há também um

crescimento significativo na inovação tecnológica e no desenvolvimento de tecnologias digitais na China.

Leis de Cibersegurança e Privacidade: O governo chinês implementou leis de cibersegurança e privacidade, que estabelecem requisitos rigorosos para empresas que operam na China em relação à coleta, armazenamento e transmissão de dados.

É essencial compreender as características únicas da Internet na China ao considerar a navegação online no país. Os visitantes e residentes devem estar cientes das restrições e regulamentações específicas para garantir que estejam em conformidade com as leis locais

Intranet na Austrália

A Internet na Austrália funciona de maneira semelhante a muitos outros países desenvolvidos, com algumas características específicas. Aqui estão alguns aspectos importantes sobre como opera a Internet na

Austrália:Provedores de Serviço de Internet (ISPs): Assim como em outros lugares, os usuários na Austrália se conectam à Internet por meio de Provedores de Serviço de Internet (ISPs). Existem vários ISPs na Austrália, oferecendo uma variedade de planos de banda larga, incluindo DSL, cabo, fibra óptica e conexões móveis.**NBN (National Broadband Network):** A Austrália implementou o National Broadband Network (NBN), um projeto de infraestrutura de banda larga de alta velocidade em todo o país. O NBN visa fornecer uma conexão mais rápida e confiável, aprimorando gradualmente as tecnologias mais antigas. As tecnologias usadas incluem fibra óptica, cabo coaxial, cobre e satélite, dependendo da localização geográfica.**Planos de Dados e Velocidades:** Os usuários

podem escolher entre uma variedade de planos de dados e velocidades oferecidos pelos ISPs. Os planos variam de acordo com a quantidade de dados permitida por mês e a velocidade da conexão. A escolha do plano dependerá das necessidades individuais do usuário e da disponibilidade na área.

Uso da Internet e Conteúdo: Os australianos utilizam a Internet para uma variedade de finalidades específicas, incluindo navegação na web, mídia social, streaming de vídeo, trabalho remoto, educação online e muito mais. O acesso a conteúdo online é geralmente semelhante ao de outros países, embora a Austrália tenha leis específicas relacionadas à regulamentação de conteúdo.

Regulamentação e Controle: A Austrália tem agências governamentais que regulamentam o setor de telecomunicações e a Internet. A Comissão Australiana de Concorrência e Consumidores (ACCC) e a Autoridade Australiana de Comunicações e Mídia (ACMA) são exemplos de órgãos reguladores que supervisionam o setor.

Segurança Cibernética e Privacidade: Assim como em outros lugares, a segurança cibernética e a privacidade são questões importantes na Austrália. Existem leis e regulamentos destinados a proteger os dados dos usuários e garantir a segurança online.

Internet em Portugal

Em Portugal, assim como em qualquer outro lugar, a internet é uma rede global de computadores interconectados que permite a troca de informações e o acesso a uma ampla variedade de serviços online. A intranet, por sua vez, é uma rede interna privada que funciona dentro de uma organização, como uma empresa, governo ou instituição.

Em relação à internet em Portugal, ela é amplamente acessível aos usuários por meio de provedores de serviços de internet (ISPs). Os ISPs fornecem conexões de banda larga, como fibra óptica, DSL e conexões móveis, permitindo que os usuários acessem a internet em suas residências, escritórios ou através de dispositivos móveis.

Os usuários de internet em Portugal podem acessar uma variedade de serviços e recursos online, como sites, aplicativos, e-mail, streaming de vídeo e música, redes sociais, serviços de compras online, serviços bancários e muito mais. Eles podem usar navegadores da web, como Chrome, Firefox ou Safari, para acessar sites e aplicativos e se comunicar com outras pessoas em todo o mundo.

No contexto da intranet, ela é uma rede privada que opera dentro de uma organização específica, como uma empresa. A intranet geralmente é protegida por medidas de segurança, como firewalls e autenticação de usuário, para garantir que apenas pessoas autorizadas tenham acesso aos recursos e informações dentro da rede.

A intranet em Portugal pode ser usada para compartilhar informações internas, como documentos, relatórios, comunicações internas, agendas e recursos específicos da organização. Ela também pode incluir aplicativos e sistemas internos que são usados pelos funcionários para realizar suas tarefas diárias, como sistemas de gerenciamento de projetos, sistemas de atendimento ao cliente, intranets colaborativas, entre outros.

A comunicação dentro de uma intranet pode ocorrer por meio de e-mails internos, mensagens instantâneas, fóruns de discussão ou outras ferramentas de comunicação interna. A intranet pode ser acessada pelos funcionários da organização por meio de dispositivos conectados à rede interna, como computadores, laptops, tablets ou smartphones.

É importante ressaltar que a intranet e a internet são redes distintas. A intranet é voltada para uso interno, enquanto a internet é uma rede global que conecta pessoas e organizações em todo o mundo. No entanto, é possível que uma organização tenha acesso à internet através de sua intranet, permitindo que seus funcionários acessem recursos e serviços online externos, além dos recursos internos da intranet.

Em resumo, a internet em Portugal segue o modelo padrão global, fornecendo acesso a uma ampla variedade de serviços e recursos online para os usuários. A intranet, por outro lado, é uma rede privada usada dentro de uma organização para compartilhar informações e recursos internamente. Ambas desempenham papéis diferentes, mas complementares, no contexto da conectividade e comunicação em Portugal.

Internet na Cuba

A situação tecnológica e de conectividade em Cuba é desafiadora. O acesso à internet era limitado e controlado pelo governo, e a conectividade em geral era mais restrita em comparação com muitos outros países. Vale ressaltar que as condições podem ter mudado desde então.

A intranet em Cuba, conhecida como "RedCubana", refere-se a uma rede nacional de comunicação interna. Essa rede é usada para comunicação e troca de informações dentro do país. No entanto, a disponibilidade e o acesso à intranet também podem ser controlados pelo governo cubano.

O acesso à internet em Cuba historicamente foi limitado devido a restrições governamentais e questões econômicas. Os cubanos costumam depender de centros de acesso público à internet, como as "salas de navegación", onde podiam acessar a internet, mas com algumas restrições e controles.

É importante notar que as condições podem ter evoluído desde a minha última atualização. Recomendo verificar fontes de notícias recentes ou informações governamentais para obter as informações mais atuais sobre a situação da intranet e do acesso à internet em Cuba.

Internet na Coreia do Norte

É uma intranet nacional da Coreia do Norte em funcionamento desde o ano 2000. Pode ser acessada por navegadores de internet, incorporando serviços de correio eletrônico, grupos de notícias e um motor de busca interno. A rede usa seu próprio serviço DNS para usar nomes de domínios inexistentes da Internet global. As páginas são acessadas através de URLs ou de endereços IP. Apenas alguns funcionários do governo e turistas têm acesso à Internet, fazendo com que o Kwangmyong seja a única rede disponível para a grande maioria dos usuários norte-coreanos, um serviço de uso gratuito. A rede Kwangmyong é composta por várias páginas e serviços, incluindo também, mas não somente: política, economia, ciência, cultura, correio eletrônico e um serviço de rede social serviço nacional de notícias; pesquisas científicas acadêmicas tal como os da Academia de Ciências para as Ciências Médicas, páginas de várias agências do governo norte-coreano: governos regionais, instituições culturais, universidades e organizações industriais e comerciais; páginas censuradas da internet (geralmente no campo das ciências) são baixadas, revistas, comprovadas e reeditadas pelos censores, para assim serem publicadas na Kwangmyong uma biblioteca eletrônica e poucas páginas de negociações eletrônicas de empresas autorizadas. Em 2014, estimava-se que a Kwangmyong tivesse entre 1 000 e 5 500 páginas. A rede Kwangmyong é acessível na Coreia do Norte, estando

disponível em grandes cidades e sedes regionais, assim como em universidades e organizações comerciais e industriais. Há vários cyber cafés em Pyongyang. O acesso é feito por linha discada, ilimitado e disponível 24 horas por dia. Em 2013, vários tablets com sistemas amplamente modificados e baseados no Android, inclusive o Samjiyon, podem ser adquiridos para dar acesso ao Kwangmyon. A Kwangmyong foi projetada para uso interno na Coreia do Norte e é chamada de “intranet”. Essa rede, assim projetada, impede que os norte-coreanos acessem conteúdo oriundo do exterior, especialmente conteúdo livre e não verificado pelos censores. Assim, questões sensíveis e informações sem controle surgirão principalmente na Kwangmyong em função da ausência de ligação com o mundo exterior. A rede é mantida por entidades governamentais. Considerando que não há ligação direta à Internet, as informações indesejadas não podem entrar na rede, uma vez que toda informação é filtrada e processada pelos órgãos governamentais antes de ser veiculada na intranet nacional. Países como Birmânia também usam intranets nacionais separadas do restante da internet, e foi relatado que o governo do Irã tinha planos para criar rede semelhante, mas que esta funcionaria paralelamente à Internet e não a substituiria.

Intranet nas empresas

Várias empresas em diferentes setores utilizam intranet como uma ferramenta de comunicação interna e colaboração como por exemplo: Microsoft: A Microsoft utiliza uma intranet chamada "Microsoft Central" para fornecer informações,

notícias, recursos e colaboração entre seus funcionários em todo o mundo. IBM: A IBM possui uma intranet chamada "IBM Connections" que permite que seus funcionários se comuniquem, compartilhem conhecimentos e colaborem em projetos internos. Coca-Cola: A Coca-Cola tem sua própria intranet chamada "Coca-Cola Connect" que fornece informações sobre a empresa, notícias, colaboração entre equipes e acesso a recursos internos. General Electric (GE): A GE utiliza uma intranet chamada "GE Global Network" para permitir a comunicação, compartilhamento de informações e colaboração entre seus funcionários em todo o mundo. Ford: A Ford utiliza uma intranet chamada "Ford Online" para fornecer informações internas, notícias, recursos e colaboração entre seus funcionários em diferentes locais. Procter & Gamble (P&G): A P&G possui uma intranet chamada "P&G Connect + Develop" que facilita a colaboração e o compartilhamento de ideias entre seus funcionários e parceiros externos.

Referências

https://repositorio.ufmg.br/bitstream/1843/BUOS-9LKMFP/1/monografia_marl_cialacerdadeoliveira.pdf

<https://climacomunicacao.com.br/intranet-no-mercado-atual/>

[Quais as vantagens da intranet para uma empresa \(oficinadanet.com.br\)](#)

<https://portogente.com.br/portopedia/74028-intranet>

<https://www.significados.com.br/intranet/>

<https://pt.linkedin.com/pulse/intranet-o-que-%C3%A9-e-quais-principais-vantagens-para-sua-rafael-galan>