|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sistema | Descrição resumida do sistema. | Processo de desenvolvimento. | Principais módulos do sistema. | Trabalhos futuros. |
| Linkedin | O LinkedIn foi estabelecido por Reid Hoffman, Allen Blue, Konstantin Guercke, Eric Ly e Jean-Luc Valliant em 2002. O LinkedIn é uma rede social de negócios que mudou a forma como encontramos empregos e estabelecemos conexões profissionais, criando novas oportunidades para as pessoas. | No início, o LinkedIn começou como um único aplicativo monolítico que fazia tudo e qualquer coisa. Esse único aplicativo foi chamado de Leo . Ele hospedava servlets da web para todas as páginas do LinkedIn, lidava com a lógica de negócios e se conectava a vários bancos de dados do LinkedIn.  O LinkedIn precisava de um sistema que consultasse dados de conexão usando travessias de gráficos e vivesse na memória para desempenho superior. Rapidamente ficou claro que Leo não poderia escalar independentemente, então um sistema separado para os membros do LinkedIn, conhecido como gráfico de membros chamado Cloud, nasceu  Foi nessa época que o LinkedIn precisou adicionar recursos de pesquisa ao seu serviço. Isso fez com que o serviço de gráfico de membro começasse a alimentar dados em um novo serviço de pesquisa executando o [**Lucene**](https://lucene.apache.org/) . | **Profissionais (Usuários) -** O primeiro é formado por internautas que podem acessar o site online e criar seus próprios perfis.  **Recrutadores** - Os próximos são os recrutadores que procuram aqueles que mostram o maior potencial, promessa e talento.  **Anunciantes e profissionais de marketing** - o próximo são os anunciantes e profissionais de marketing que assumem a responsabilidade de atingir os responsáveis pelas decisões seniores, bem como um público mais rico.  **Desenvolvedores terceirizados** - finalmente, há uma comunidade de desenvolvedores que está interessada em desenvolver e implantar ferramentas de software utilizando APIs do LinkedIn. | [https://www.forbes.com/sites/forbescoachescouncil/2019/08/27/the-future-of-linkedin-14-experts-predict-the-platforms-next-big-feature/#509e171613c4](https://www.forbes.com/sites/forbescoachescouncil/2019/08/27/the-future-of-linkedin-14-experts-predict-the-platforms-next-big-feature/" \l "509e171613c4)  <https://business.linkedin.com/talent-solutions/product-update>  <https://bstrategyhub.com/linkedin-business-model-how-does-linkedin-make-money/>  <https://engineering.linkedin.com/developer-happiness/getting-code-production-less-friction-and-high-quality>  <https://www.market-connections.net/blog/six-new-features-on-linkedin-in-2020>  <https://digitalstand.com/2020-linkedin-updates>  <https://www.quora.com/What-technology-was-used-to-build-LinkedIn>  Saber mais sobre o processo de desenvolvimento: <https://wiredelta.com/how-was-linkedin-developed/>  <https://w3techs.com/sites/info/linkedin.com> |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sistema | Descrição resumida do sistema. | Processo de desenvolvimento. | Principais módulos do sistema. | Trabalhos futuros. |
| Indeed | Indeed.com é um motor de busca de empregos criado nos Estados Unidos em 2004, que funciona como buscador vertical. Atualmente o Indeed está disponível em mais de 50 países, em mais de 28 idiomas. | No início, o LinkedIn começou como um único aplicativo monolítico que fazia tudo e qualquer coisa. Esse único aplicativo foi chamado de Leo . Ele hospedava servlets da web para todas as páginas do LinkedIn, lidava com a lógica de negócios e se conectava a vários bancos de dados do LinkedIn.  O LinkedIn precisava de um sistema que consultasse dados de conexão usando travessias de gráficos e vivesse na memória para desempenho superior. Rapidamente ficou claro que Leo não poderia escalar independentemente, então um sistema separado para os membros do LinkedIn, conhecido como gráfico de membros chamado Cloud, nasceu  Foi nessa época que o LinkedIn precisou adicionar recursos de pesquisa ao seu serviço. Isso fez com que o serviço de gráfico de membro começasse a alimentar dados em um novo serviço de pesquisa executando o [**Lucene**](https://lucene.apache.org/) . | Busca de vagas;  Tendências do mercado de trabalho.  Upload, armazenamento e busca de currículo.  Tendências da indústria.  Busca de salário.  Índice de competição por vagas, e páginas de empresas. | [https://www.forbes.com/sites/forbescoachescouncil/2019/08/27/the-future-of-linkedin-14-experts-predict-the-platforms-next-big-feature/#509e171613c4](https://www.forbes.com/sites/forbescoachescouncil/2019/08/27/the-future-of-linkedin-14-experts-predict-the-platforms-next-big-feature/" \l "509e171613c4)  <https://business.linkedin.com/talent-solutions/product-update>  <https://bstrategyhub.com/linkedin-business-model-how-does-linkedin-make-money/>  <https://engineering.linkedin.com/developer-happiness/getting-code-production-less-friction-and-high-quality>  <https://www.market-connections.net/blog/six-new-features-on-linkedin-in-2020>   Saber mais sobre o processo de desenvolvimento: <https://wiredelta.com/how-was-linkedin-developed/>  <https://w3techs.com/sites/info/linkedin.com> |