

Nome: Wallace Santos Ribeiro RA: 309767

GOVERNANÇA DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Leitura do artigo Privacidade e BigData Realizar um debate sobre o assunto e descrever a opinião do grupo sobre o assunto abortado no artigo.

ntrodução

A partir da Introdução proposta, considero a comparação de como o Big Data que conhecemos atualmente evoluiu desde 2013 – 2014, torna-se surpreendente. Surgindo como uma tendência e atualmente tornando-se lei para empresas que buscam uma tomada de decisão eficiente em seus negócios, não é mais uma opção e sim uma regra, Big Data hoje virou sinônimo de escalabilidade, otimização e gestão de riscos.

mpactos do Big Data

Em relação ao novo rumo que o Big Data proporcionou, vale ressaltar a mudança que muitas empresas médias e grandes necessitaram adentrar para se adaptar. Pois migrar o servidor físico para nuvem, implementar ferramentas de análise analítica ou até mesmo investir em computadores com melhor desempenho de processamento são exigências ao implementar o Big Data, e claramente necessitam de um custo alto para tal investimento. Exigindo que as empresas que adotam o Big Data alterem sua infraestrutura e decisões jurídicas para o novo paradigma de mudança operacional.

Risco de Privacidade de Big Data

No constante aumento de dados armazenados, em sua captação para empresas utilizarem essa informação a favor delas, percebo que o Big Data pode trazer grande risco quando não bem administrado durante a coleta de dados, podendo vazar informação de usuários, produtos e registros de empresas. Toma-se de grande responsabilidade a corporação que utiliza o Big Data estar vigente conforme a lei de proteção de dados e as politica estabelecidas perante os órgão americanos.

Estratégias de Privacidade de Big Data

Em minha análise, vejo que seja correto o usuário poder decidir qual dado por meio digital possa ser disponibilizado perante seu consentimento. Possíveis restrições e regulamentações podem garantir maior segurança a privacidade do usuário, a legislação de privacidade do Big Data é um forte indicativo para as empresas terem ciência da necessidade de implantar metodologias a fim de garantir a segurança contra riscos de segurança e prevenir possíveis vazamentos de informação.

Governança da Privacidade de Big Data

Em minha opinião, apenas é possível garantir a privacidade da informação coletada no tráfego de usuários quando ocorre uma governança eficaz, buscando investir em uma infraestrutura segura nos ativos de TI, ferramentas que controlem o tráfego de dados e ao monitoramento do uso da informação transformada em conhecimento para empresa perante recursos do COBIT 5.

Considerações de garantia para privacidade de Big Data

Em um ambiente corporativo, o colaborador possui enorme importância nos valores e princípios dentro de uma empresa, um analista de segurança necessita estar em dia com as melhorias de recursos de cibersegurança da mesma maneira que um analista de dados necessita estar em constante feedback e melhoria no armazenamento e controle da informação perante seu gerenciamento. Cada um possui seu papal dentro da empresa, qualquer corporação que busque se destacar, necessita investir no recurso mais valioso existente no mercado empresarial, seus colaboradores. E quando mencionamos sobre Big Data, este recurso é um pilar fundamental para uma governança eficaz.

Conclusão

Concluindo, da mesma maneira conforme o artigo apresentado, o Big Data pode ser um grande risco quando não bem administrado, podendo difundir a informação de maneira maliciosa, resultante em consequências na privacidade dos dados. Entretanto, pode ser uma ferramenta poderosa para o sucesso das empresas na aquisição de valores positivos e agregadores ao negócio, em consideração, garantindo a Governança em Tecnologia da Informação, aplicando metodologias como COBIT 5 e possuindo colaboradores dedicados a realizar boas práticas em respeito aos valores da corporação, pode-se conquistar um uso correto do Big Data.