Contents

[Chapter 1 1](#_Toc181555416)

[Introduction 1](#_Toc181555417)

[Chapter 2 1](#_Toc181555418)

[Baground 1](#_Toc181555419)

[Features 1](#_Toc181555420)

# Chapter 1

# Introduction

জেনারেল ডেটা প্রোটেকশন রেগুলেশন (জিডিপিআর), মে 2018 সালে ইউরোপীয় ইউনিয়নে (ইইউ) কার্যকর হতে চলেছে, ইইউ জুড়ে প্রবিধানগুলিকে সামঞ্জস্য করার লক্ষ্যে ব্যক্তিগত ডেটা সুরক্ষায় আধুনিক চ্যালেঞ্জগুলি মোকাবেলা করে। যদিও জিডিপিআর ডেটা সুরক্ষা ব্যবস্থায় অভিন্নতা নিশ্চিত করে এবং সদস্য দেশগুলিতে আইনি জটিলতা হ্রাস করে সংস্থাগুলির জন্য সুবিধা প্রদানের প্রতিশ্রুতি দেয়, এটি নতুন চ্যালেঞ্জগুলিও প্রবর্তন করে

## Chapter 2

## Baground

Many companies are unprepared for the changes and may be unaware of the regulation's strict requirements and enforcement mechanisms. Implementing the GDPR involves significant financial and human resources, along with employee training, making it essential for companies to receive adequate support during this transition

## Features

If the notification is not made within the 72-hour window, the data controller must explain the reason for the delay. The breach notification must provide at least the following details: the nature of the breach, the types and number of personal data subjects affected, and the number of data records potentially compromised. The organization responsible for the data must also outline any potential consequences of the breach and explain the actions being taken to mitigate its impact. Notifications must be communicated directly to the affected individuals, rather than through a general public announcement. Additionally, the data controller must record the breach and the steps taken to address it, and submit this documentation to the supervisory authority for Verification(Cantiello et al., 2021).

Refrences

Cantiello, P., Mastroianni, M., & Rak, M. (2021). A Conceptual Model for the General Data Protection Regulation. In O. Gervasi, B. Murgante, S. Misra, C. Garau, I. Blečić, D. Taniar, B. O. Apduhan, A. M. A. C. Rocha, E. Tarantino, & C. M. Torre (Eds.), *Computational Science and Its Applications – ICCSA 2021* (Vol. 12956, pp. 60–77). Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-030-87010-2\_5