**TERASOLUNA Server Framework for Java 5.x**

**サンプルアプリケーション 要件定義書**

**NTTデータ 技術革新統括本部**

**技術開発本部 ソフトウェア工学推進センタ**

**【改版履歴】**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 制改訂年月日 | 版数 | 制改訂理由 |
| 2015年09月04日 | 1.1.1版 | 初版制定 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**目次**

１　目的1-1

２　システム概要2-1

３　ハードウェア・ソフトウェア構成3-1

3.1　ハードウェア構成3-1

3.2　ソフトウェア構成3-2

４　機能要件4-1

4.1　業務フロー4-1

4.2　ユースケース4-1

4.3　ビジネスルール4-1

4.4　エンティティ4-1

５　非機能要件5-1

5.1　業務処理量条件5-1

5.2　性能条件5-2

5.3　信頼性条件5-3

5.4　セキュリティ条件5-3

5.5　システム間接続条件5-4

5.6　移行条件5-4

5.7　保守・運用条件5-4

5.8　拡張性条件5-4

６　用語集6-1

**別紙**

A1　業務フロー図

A01-01\_業務フロー図\_ATRSカード会員サービス

A01-02\_業務フロー図\_チケット予約サービス

A01-03\_業務フロー図\_共通業務

A2　ユースケース図・ユースケース一覧

A02-01\_ユースケース一覧

A02-02\_ユースケース図

A3　ユースケース仕様

A03-01\_ユースケース仕様書\_航空チケット予約システムにログインする

A03-02\_ユースケース仕様書\_航空チケット予約システムからログアウトする

A03-03\_ユースケース仕様書\_フライトの空席状況を照会する

A03-04\_ユースケース仕様書\_チケットを予約する

A03-05\_ユースケース仕様書\_ATRSカード会員に入会する

A03-06\_ユースケース仕様書\_ATRSカード会員情報を変更する

A4　ビジネスルール定義

A04-01\_ビジネスルール\_空席状況表示規定

A04-02\_ビジネスルール\_フライトチケット予約規定

A5　エンティティ一覧

A05\_エンティティ一覧