# Compreheisive Client 変更履歴

#### 本文書について

本文書は、heis総合クライアント"Compreheisive Client"の変更履歴です。

ここでは、変更履歴の概要のみを記します。

詳細な変更履歴を閲覧したい場合は、Gitのログ確認機能により各コミットログやコード編集差分をご覧ください。

#### ベータ版(名称: Alternate <sup>1</sup>)

- 初版
- 基本的な機能のみ実装

#### バージョン1(名称: Area<sup>2</sup>)

• ログ出力機能を実装

## バージョン2(名称: Berzerk<sup>3</sup>)

- 観戦モードを実装
- Doxygenによるドキュメント生成に対応
- 細かな不具合を修正
- ドキュメントを公開
- ソースコードを改善

### バージョン3(名称: Chaos <sup>4</sup>)

- JSON末尾の改行コードでTCP受信を完了できるよう修正
- 設定ファイルの形式を変更
  - 。 CSV形式を廃止し、キーと値が1対1で対応するようにした
- 変更履歴を公開
- ドキュメントをマークダウン・PDF化
- ソースコードを改善

<sup>1.</sup> Beatmania IIDX 「オルタネイトβ」より。 👱

<sup>2.</sup> jubeat 「AREA 51」より。 😐