

## ◆ V4.0 変更履歴 (2024/09/15)

- Vimba SDK の移行対応(Vimba6.0 -> Vimba X)
- イベントカメラ用設定ファイル(settigngs.json)の読込
- 起動時コマンドライン引数の修正
  - ・ 追加：録画機能関連 --write-frame-id
  - ・ 追加：フレームカメラの指定 --frame-camera-serial
  - ・ 追加：Bias 設定ファイルの読込 --using-bias-file
  - ・ 削除：イベントカメラのフィルター系全般 (anti flicker、stc filter、ERC)
- 不具合対応
  - ・ 録画機能の同期情報で、開始時の相違が稀にある不具合を修正
  - ・ その他、軽微なバグの修正

## ◆ V3.0 変更履歴 (2023/12/01)

- マルチビュー録画機能 (M キー) の追加
- 起動時コマンドライン引数の追加 (フレームカメラの、取得 FrameRate 設定 関連)

## ◆ V2.0 変更履歴 (2023/11/09)

- 録画機能の追加
- 起動時コマンドライン引数の追加 (録画機能関連)
- 起動時コマンドライン引数の一部修正
  - ・ 各引数の初期値の見直し
  - ・ 起動時に有効化していた下記フィルターをデフォルトで無効化
    - ・ stc filter
    - ・ anti flicker
- 不具合対応
  - ・ Ubuntu で、Q キーでの終了時、「Segmentation Fault」が表示される不具合を修正
  - ・ その他、軽微なバグの修正

◆ V1.0 初版 (2023/10/06)

- 基本機能（ビューアの表示）のみ

## ◆ V4.0 Change Logs (2024/09/15)

- Vimba SDK migration support (Vimba6.0 -> Vimba X)
- Reading the configuration file (settings.json) for the event camera
- Correction of startup command line arguments
  - Add: Recording functions --write-frame-id
  - Add: Specify frame camera --frame-camera-serial
  - Add: reading bias configuration file --using-bias-file
  - Delete: Event camera filters in general (anti flicker, stc filter, ERC)
- Fixed bug
  - Fixed a rare discrepancy in the start of the synchronization information of the recording function.
  - Fixed other minor bugs

## ◆ V3.0 Change Logs (2023/12/01)

- Added multi-view recording function (M key)
- Added startup command line arguments (Related to acquisition FrameRate settings for frame camera)

## ◆ V2.0 Change Logs (2023/11/09)

- Added recording function
- Added startup command line arguments (related to recording function)
- Some corrections to startup command line arguments
  - Changed initial value of some arguments
  - Disabled the following filters by default
    - stc filter
    - anti flicker
- Fixed bug
  - Fixed bug that "Segmentation Fault" was displayed when quit with the Q key in Ubuntu.
  - Fixed other minor bugs

## ◆ V1.0 First edition (2023/10/06)

- Basic functions (viewer display) only