

CANRec - Feature #644

Find first replay block fast

28.04.2025 14:29 - Maximilian Seesslen

Status:	Neu	Beginn:	28.04.2025
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:		% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.00 Stunde
Zielversion:		Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
CS Zielversion:			

Beschreibung
Iterating over all entries takes much time. Binary search would be quite fast.

```
S=7
[1] [2] [3] [4] [5] [6] [7] [8] [9]
  L                               R
C= (L+R) /2
if (*C < S )
    L=C;
else if (*C > S )
    R=C;
else
    found;
C=5; L=5; R=9;
C=7; found;
```

Historie

- #1 - 28.04.2025 14:31 - Maximilian Seesslen
- Beschreibung aktualisiert