**Servicebeskrivelser**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| **SpilKontrolOpret** | | | | | |
| **System:** | **Encyclopedia:** | **Version:** | **Oprettet:** | **Dato:** |
| Spilkontrol | SPIL\_1\_8 | 1.0 | 2011-01-26 | 2012-04-26 |
| **Formål:** | | | | | |
| Formålet med servicen er at oprette en kontrol. | | | | | |
| **Overordnet beskrivelse af funktionalitet:** | | | | | |
| Forud for oprettelse af en ny kontrol, opbygges en analyse i BI, som beregner det resultat, som kontrollen skal verificere.  Der henvises til BI analysen i kontrollen.  Servicen skal køre hver gang en medarbejder ønsker at oprette en kontrol.  Servicen køres manuelt fra brugergrænsefladen. | | | | | |
| **Datastrukturer** | | | | | |
| **Input:** | | | | | |
| *SpilKontrolOpret\_I* | | | | | |
| SpilKontrolTypeNavn  SpilKontrolTypeBIAnalyse  KontrolKategoriNavn  SpilKontrolTypeAktiv  \* KontrolTypeValg \*  [  \* DataStyretKontrol \*  [  SpilKontrolTypeTrigger  ]  |  \* TidStyretKontrol \*  [  SpilKontrolTypeFrekvens  ]  ]  (  \* KontrolVærdiAnalyse \*  [  SpilKontrolTypeStandardTolerance  \* SpecifikToleranceSamling \*  0{  \* SpecifikTolerance \*  [  TilladelsesindehaverNavn  SpilKontrolTypeTolerance  ]  }  ]  )  \* TilladelsesindehaverSamling \*  0{  \* Tilladelsesindehaver \*  [  TilladelsesindehaverNavn  ]  } | | | | | |
| **Output:** | | | | | |
| *SpilKontrolOpret\_O* | | | | | |
|  | | | | | |
| **Referencer fra use case(s)** | | | | | |
| "Gem kontrol" i "UC 4.4 Opret kontrol"  "Specificer kontroltolerancer" i "UC 4.7 Rediger kontroltolerancer" | | | | | |

**Dataelementer**

| **Dataelement** | **Datatype** | **Beskrivelse/værdisæt** |
| --- | --- | --- |
| KontrolKategoriNavn | base: string  maxLength: 1 | Overodnede kategorier for Spilkontroller.  Kan tage følgende værdier:  Poker  Kasino  Fastodds  Pulje  Special |
| SpilKontrolTypeAktiv | base: boolean | Angiver om en kontrol er Aktiv eller ej. En kontrol der ikke er sat til at være Aktiv køres ikke. |
| SpilKontrolTypeBIAnalyse | base: string  minLength: 0  maxLength: 300 | Alle kontroller oprettet i kontrolsystemet, refererer til en analyse oprettet i BI.  Feltet beskriver hvilken analyse kontrollen er baseret på. |
| SpilKontrolTypeFrekvens | base: string  maxLength: 20  enumeration: Dagligt, Ugentligt, Månedligt | Beskriver hvor ofte kontrollen skal køres. Med frekvensen skal man kunne angive om kontrollen skal køre dagligt, ugentligt eller månedligt.  Grundlæggende værdisæt:  Dagligt  Ugentligt  Månedligt |
| SpilKontrolTypeNavn | base: string  maxLength: 45 | Navn på kontrollen. Kan være f.eks. standardkontrol af fastodds, standardkontrol af puljespil, stamdatakontrol el.lign. |
| SpilKontrolTypeStandardTolerance | base: decimal  totalDigits: 6 | Fastsættelse af kontroltolerancer indebærer, at Spillemyndigheden kan her vælge, hvor stor afvigelsen/differencen må være i forbindelse med en kontrol.  Kontroltolerancen angives i procent.  SpilKontrolTypeStandardTolerance beskriver en standardtolerance for den enkelte Spilkontrol.  Hvis afvigelsen/differencen er mindre end eller lig med kontroltolerancen, skal kontrollen vise status som grøn. |
| SpilKontrolTypeTolerance | base: decimal  totalDigits: 6 | Fastsættelse af kontroltolerancer indebærer, at Spillemyndigheden kan her vælge, hvor stor afvigelsen/differencen må være i forbindelse med en kontrol.  Kontroltolerancen angives i procent.  SpilKontrolTypeTolerance beskriver en specifik tolerance, der kan angives for den enkelte Tilladelsesindehaver.  Hvis afvigelsen/differencen er mindre end eller lig med kontroltolerancen, skal kontrollen vise status som grøn. |
| SpilKontrolTypeTrigger | base: integer  totalDigits: 2 | Henviser til en bestemt standard record. Når denne standard record forekommer, køres kontrollen.  Der er følgende mapning mellem tal og standard record type:  1 - KasinoSingleEndOfDay  2 - KasinoMultiEndOfDay  3 - PokerCashEndOfDay  4 - FastOddsEndOfDay  5 - FastOddsBetExchangeEndOfDay  6 - PuljespilEndOfGameStruktur  7 - PuljespilSlutStruktur  8 - PuljespilStartStruktur  9 - JackpotUdloesningStruktur  11 - ManagerspilStartStruktur  12 - ManagerspilSlutStruktur  13 - PokerTurneringStartStruktur  14 - PokerTurneringSlutStruktur |
| TilladelsesindehaverNavn | base: string  maxLength: 45 | Navnet på den Tilladelsesindehaver, der har fået licens fra Spillemyndigheden, til at udbyde lovlig spil i Danmark. |