```
default
                                                                                                                         keys<[data]>
                                                                                                            Skatteetaten Tax Form Data <type 'dict'>
                                                                                                                                default
                                                                                                                      <ValidateTaxForm>
                                                                                          rules: non negative age, non negative income, non negative interest income,
                                                                                  non negative interest cost, non negative value of real estate, non negative bank deposit,
                                                                          non negative debt, non negative bsu, non negative union fee, non negative other income, tax year criteria
                                                                                                                id: Validate Tax Form Information
                                                                                                                                default
                                                                                             keys<[ id, age, income, tax year, interest income, interest cost,
                                                                                          value of real estate, bank deposit, debt, union fee, bsu, other income,
                                                                                                                        rental income]>
                                                                                                       Validated Tax Form Information <type 'TaxForm'>
                                                                                                                                default
                                                                                                                <SkatteetatenTaxInfoConnector>
                                                                                                      from: 'https://skatteberegning.app.skatteetaten.no/2022'
                                                                                                               id: Skatteetaten Tax Info Connector
                                                                                                                                default
                                                             keys<[alminnelig inntekt foer fordelingsfradrag, alminnelig inntekt foer saerfradrag, beregnet skatt, beregnet skatt foer skattefradrag,
                                                               bruttoformue, ektefellenes samlede verdi foer verdsettingsrabatt for alle formuesobjekter, fellesskatt, formuesskatt til kommune,
                                                                   formuesskatt til stat, formuesverdi for primaerbolig, formuesverdi som primaerbolig, fradrag for fagforeningskontingent,
                                                             gjeld i innenlandske banker, innbetalt beloep paa bsu konto i inntektsaar, inntektsskatt til fylkeskommune, inntektsskatt til kommune,
                                                                                inntektsskatt til kommune og fylkeskommune, minstefradrag i inntekt, nettoformue, nettoinntekt,
                                                   personinntekt fra loennsinntekt, samlede opptjente renter i innenlandske banker, samlede paaloepte renter paa gjeld i innenlandske banker, samlet gjeld,
samlet grunnlag for inntektsskatt til kommune og fylkeskommune statsskatt og fellesskatt, samlet innskudd i innenlandske banker, samlet loennsinntekt med trygdeavgiftsplikt og med trekkplikt, samlet skattepliktig overskudd fra utleie av fast eiendom,
                                                  samlet verdi foer verdsettingsrabatt for alle formuesobjekter, samlet verdi foer verdsettingsrabatt for primaerbolig, skatteklasse, skatteregnskapskommune,
                                                              sum fradrag i alminnelig inntekt, sum inntekter i alminnelig inntekt foer fordelingsfradrag, sum minstefradrag, sum skattefradrag,
                                                                                                  sum trygdeavgift, trinnskatt, trygdeavgift av loennsinntekt]>
                                                                                                            Skatteetaten Tax Information <type 'dict'>
                                                                                                            thread
                                                                                                                                                      thread
                                                                                                                                                                                thread
                                                                                                                                                                                                                                     <Factor>
                                                                                                                                                         <Extract>
                                                                                                                                                                                               <Extract>
                                                                                             <Extract>
                                                                                                                                                                                                                            id: Monthly factor conversion
                                                             id: Extract <key 'sum inntekter i alminnelig inntekt foer fordelingsfradrag'>
                                                                                                                                               id: Extract < key 'beregnet skatt'>
                                                                                                                                                                                     id: Extract < key 'samlet gjeld'>
                                                                                                                                                                                                                                      factor: 12
                                                                                                                                                                                                                                          default
                                                                                                  thread
                                                                                                                                                             thread
                                                                                                                                                                                                     thread
                                                                                                                                                                                          keys<[samlet gjeld]>
                                                                keys<[sum inntekter i alminnelig inntekt foer fordelingsfradrag]>
                                                                                                                                               keys<[beregnet skatt]>
                                                                                                                                                                                                                                   keys<[factor]>
                                                                                                                                                                                   Skatteetaten Total Debt <type 'dict'>
                                                                            Skatteetaten Total Income Basis <type 'dict'>
                                                                                                                                         Skatteetaten Total Tax <type 'dict'>
                                                                                                                                                                                                                            Monthly factor < type 'dict'
                                                     default
                                                                                                   hread
                                                                                                                                              thread
                                                                                                                                                                      thread
                                                                                                                                                                                    thread
                                                                                                                                                                                                                             thread
                                                                                                                                 thread
                                                                                            <Division>
                                                                                                                                                   <Division>
                                                                                                                                                                                                      <Division>
                                                                                                                                 id: Calculate Total Monthly Income Share of Debt
                                                                                                                                                                                          id: Calculate Total Monthly Tax Cost
                                                                           id: Calculate Tax Share of Total Monthly Income
                                                                                                  thread
                                                                                                                                                         thread
                                                                                                                                                                                                            thread
                                                                                                                                               keys<[gjeldsgrad]>
                                                                                      keys<[skatteprosent]>
                                                                                                                                                                                      keys<[beregnet skatt per mnd beloep]>
                                                                         Tax Share of Total Monthly Income <type 'dict'>
                                                                                                                                Total Monthly Income Share of Debt <type 'dict'>
                                                                                                                                                                                        Total Monthly Tax Cost <type 'dict'>
                                                                                                                 default
                                                                                                                                            default
                                                                                                                                                                         default
                                                                                                                      <Multiplex>
                                                                                                               id: Multiplex Tax Information
                                                                                                                             default
                                                          keys<[alminnelig inntekt foer fordelingsfradrag, alminnelig inntekt foer saerfradrag, beregnet skatt, beregnet skatt foer skattefradrag,
                                                         beregnet skatt per mnd beloep, bruttoformue, ektefellenes samlede verdi foer verdsettingsrabatt for alle formuesobjekter, fellesskatt,
                                                                    formuesskatt til kommune, formuesskatt til stat, formuesverdi_for_primaerbolig, formuesverdi_som_primaerbolig,
                                                                fradrag for fagforeningskontingent, gjeld i innenlandske banker, gjeldsgrad, innbetalt beloep paa bsu konto i inntektsaar,
                                                           inntektsskatt til fylkeskommune, inntektsskatt til kommune, inntektsskatt til kommune og fylkeskommune, minstefradrag i inntekt,
                                                                        nettoformue, nettoinntekt, personinntekt fra loennsinntekt, samlede opptjente renter i innenlandske banker,
                     samlede paaloepte renter paa gjeld i innenlandske banker, samlet gjeld, samlet grunnlag for inntektsskatt til kommune og fylkeskommune statsskatt og fellesskatt, samlet innskudd i innenlandske banker,
     samlet_loennsinntekt_med_trygdeavgiftsplikt_og_med_trekkplikt, samlet_skattepliktig_overskudd_fra_utleie_av_fast_eiendom, samlet_verdi_foer_verdsettingsrabatt_for_alle_formuesobjekter, samlet_verdi_foer_verdsettingsrabatt_for_primaerbolig,
                                                                                 skatteklasse, skatteprosent, skatteregnskapskommune, sum fradrag i alminnelig inntekt,
                                                                   sum inntekter i alminnelig inntekt foer fordelingsfradrag, sum minstefradrag, sum skattefradrag, sum trygdeavgift,
                                                                                                        trinnskatt, trygdeavgift av loennsinntekt]>
                                                                                                         Multiplexed Tax Information <type 'dict'>
                                                                                                                             default
                                                                                                                        <Flatten>
                                                                                                          id: Flatten Multiplexed Tax Information
                                                                                                                             default
                                                           keys<[alminnelig inntekt foer fordelingsfradrag, alminnelig inntekt foer saerfradrag, beregnet skatt grunnlag, beregnet skatt beloep,
                                                          beregnet skatt foer skattefradrag grunnlag, beregnet skatt foer skattefradrag beloep, beregnet skatt per mnd beloep, bruttoformue,
                                                 ektefellenes samlede verdi foer verdsettingsrabatt for alle formuesobjekter, fellesskatt grunnlag, fellesskatt beloep, formuesskatt til kommune grunnlag,
                                                             formuesskatt til kommune beloep, formuesskatt til stat grunnlag, formuesskatt til stat beloep, formuesverdi for primaerbolig,
                                                                      formuesverdi som primaerbolig, fradrag for fagforeningskontingent, gjeld i innenlandske banker, gjeldsgrad,
                                          innbetalt beloep paa bsu konto i inntektsaar, inntektsskatt til fylkeskommune grunnlag, inntektsskatt til fylkeskommune beloep, inntektsskatt til kommune grunnlag,
                                        inntektsskatt til kommune beloep, inntektsskatt til kommune og fylkeskommune grunnlag, inntektsskatt til kommune og fylkeskommune beloep, minstefradrag i inntekt,
                                                                        nettoformue, nettoinntekt, personinntekt fra loennsinntekt, samlede opptjente renter i innenlandske banker,
                     samlede paaloepte renter paa gjeld i innenlandske banker, samlet gjeld, samlet grunnlag for inntektsskatt til kommune og fylkeskommune statsskatt og fellesskatt, samlet innskudd i innenlandske banker,
     samlet loennsinntekt med trygdeavgiftsplikt og med trekkplikt, samlet skattepliktig overskudd fra utleie av fast eiendom, samlet verdi foer verdsettingsrabatt for alle formuesobjekter, samlet verdi foer verdsettingsrabatt for primaerbolig,
                                                                                 skatteklasse, skatteprosent, skatteregnskapskommune, sum fradrag i alminnelig inntekt,
                                                          sum_inntekter_i_alminnelig_inntekt_foer_fordelingsfradrag, sum_minstefradrag, sum_skattefradrag_grunnlag, sum_skattefradrag_beloep.
                                                                               sum trygdeavgift grunnlag, sum trygdeavgift beloep, trinnskatt grunnlag, trinnskatt beloep,
                                                                                     trygdeavgift_av_loennsinntekt_grunnlag, trygdeavgift_av_loennsinntekt_beloep]>
                                                                                                    Flattened Multiplexed Tax Information <type 'dict'>
                                                                                                                             default
                                                                                                                   <OutputOperation>
                                                                                                              id: Skatteetaten Tax Information
                                                                                                                             default
                                                           keys<[alminnelig inntekt foer fordelingsfradrag, alminnelig inntekt foer saerfradrag, beregnet skatt grunnlag, beregnet skatt beloep,
                                                          beregnet skatt foer skattefradrag grunnlag, beregnet skatt foer skattefradrag beloep, beregnet skatt per mnd beloep, bruttoformue,
                                                 ektefellenes samlede verdi foer verdsettingsrabatt for alle formuesobjekter, fellesskatt grunnlag, fellesskatt beloep, formuesskatt til kommune grunnlag,
                                                             formuesskatt til kommune beloep, formuesskatt til stat grunnlag, formuesskatt til stat beloep, formuesverdi for primaerbolig,
                                                                      formuesverdi som primaerbolig, fradrag for fagforeningskontingent, gjeld i innenlandske banker, gjeldsgrad,
                                          innbetalt beloep paa bsu konto i inntektsaar, inntektsskatt til fylkeskommune grunnlag, inntektsskatt til fylkeskommune beloep, inntektsskatt til kommune grunnlag,
                                        inntektsskatt til kommune beloep, inntektsskatt til kommune og fylkeskommune grunnlag, inntektsskatt til kommune og fylkeskommune beloep, minstefradrag i inntekt,
                                                                       nettoformue, nettoinntekt, personinntekt fra loennsinntekt, samlede opptjente renter i innenlandske banker,
                     samlede paaloepte renter paa gjeld i innenlandske banker, samlet gjeld, samlet grunnlag for inntektsskatt til kommune og fylkeskommune statsskatt og fellesskatt, samlet innskudd i innenlandske banker,
```

<InputOperation>
id: Skatteetaten Tax Form Data

skatteklasse, skatteprosent, skatteregnskapskommune, sum_fradrag_i_alminnelig_inntekt,
sum_inntekter_i_alminnelig_inntekt_foer_fordelingsfradrag, sum_minstefradrag, sum_skattefradrag_grunnlag, sum_skattefradrag_beloep,
sum_trygdeavgift_grunnlag, sum_trygdeavgift_beloep, trinnskatt_grunnlag, trinnskatt_beloep,
trygdeavgift_av_loennsinntekt_grunnlag, trygdeavgift_av_loennsinntekt_beloep]>
Skatteetaten Tax Information <type 'dict'>

samlet loennsinntekt med trygdeavgiftsplikt og med trekkplikt, samlet skattepliktig overskudd fra utleie av fast eiendom, samlet verdi foer verdsettingsrabatt for alle formuesobjekter, samlet verdi foer verdsettingsrabatt for primaerbolig,