



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025
Evaluation period April 2025 to June 2025

KSK Sigmaringen

BLZ 65351050

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 65351050

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	163		99,98%	0,02%			99,93%	0,07%	184	225
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	107	168		99,95%	0,05%			99,95%	0,05%	163	199
03.04.2025	99,79%	0,21%	0,66%	317	584		99,95%	0,05%			99,98%	0,02%	167	209
04.04.2025	99,97%	0,03%	1,46%	855	777		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	163	198
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	211
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	208
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	207
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	201
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	162	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	193
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	194
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	197
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	220
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	100	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	211
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	112	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	215
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	204
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	193
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	233
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	203
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	219
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	231
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	214
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	194
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	197
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	172	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	202
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	204
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	211
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	220
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	216
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	216
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	210

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	220
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	223
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	221
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	221
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	230
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	213
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	203
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	203
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	196
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	211
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	132		100,00%	0,00%			96,95%	3,05%	136	218
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	219
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	205
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	190	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	199
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	200
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	204
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	227
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	235
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	194
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	188
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	187
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	185
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	193
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	224
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	227
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	258
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	195
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	202
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	221
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	212
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	239

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	129	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	218
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	219
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	257
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	190
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	193
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	191
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	231
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	259
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	196	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	210
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	173	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	191
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	188
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	182
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	191
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	223
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	165	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	237
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	188
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	197
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	184
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	217
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	165	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	202
21.06.2025	91,73%	8,27%	0,80%	120	139		94,35%	5,65%			90,73%	9,27%	164	240
22.06.2025	66,59%	33,41%	4,04%	110	127		82,01%	17,99%			65,63%	34,37%	146	195
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	180
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	182	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	182
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	162
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	182
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	192
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	221
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	135		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	134	213
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	193

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
2	99,54%	0,46%	0,08%	135,96	162,80		99,74%	0,26%			99,48%	0,52%	159.30	208,31

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 65351050

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die KSK Sigmaringen für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the KSK Sigmaringen for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds