



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025

Evaluation period April 2025 to June 2025

KSK Rottweil

BLZ 64250040

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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%	152	168		100,00%	0,00%			99,92%	0,08%	203	248
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	163		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	204	223
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,18%	330	318		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	157	195
04.04.2025	100,00%	0,00%	1,00%	238	575		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	222
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	232
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	203
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	219
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	214
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	193
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	206
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	219
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	244
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	98	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	179
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	111	159		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	186	233
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	207
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	202
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	214
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	193
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	225
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	225
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	181
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	203
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	195
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	220
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	216
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	198
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	203
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	227
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	224
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	209

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%	108	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	218
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	233
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	211
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	204
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	226
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	235
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	192
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	204
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	198
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	191
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	130		100,00%	0,00%			96,90%	3,10%	128	193
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	199
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	207
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	197
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	235
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	203
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	251
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	196
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	172
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	184
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	196
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	195
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	204
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	215
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	215
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	211
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	198
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	201
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	224
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	204
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	206

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%	0,00%	143	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	200
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	225
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	262
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	200
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	193
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	196
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	220
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	227
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	203
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	197
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	205
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	191
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	196
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	252
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	211
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	196
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	189
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	186
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	185
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	187
21.06.2025	91,71%	8,29%	1,88%	103	139		94,16%	5,84%			90,94%	9,06%	149	222
22.06.2025	69,55%	30,45%	4,67%	109	130		80,36%	19,64%			69,00%	31,00%	140	168
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,03%	110	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	179
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	179
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,05%	119	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	175
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,04%	113	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	190
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	190
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	228
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	191
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,07%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	196

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	99,57%	0,43%	0,09%	115,63	157,26		99,72%	0,28%			99,52%	0,48%	151.46	206,91

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 64250040

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 Rottweil 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 Rottweil 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