



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2026 bis Juni 2026
Evaluation period April 2026 to June 2026

KSK Sigmaringen

BLZ 65351050

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
01.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	140	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	197
02.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	187
03.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	198
04.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	128	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	196
05.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	199
06.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	197
07.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	189
08.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	124	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	187
09.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	110	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	184
10.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	188
11.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	112	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	184
12.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	103	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	179
13.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	108	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	187
14.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	183
15.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	96	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	179
16.04.2026	100,00%	0,00%	0,04%	173	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	184
17.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	172	136		99,67%	0,33%			100,00%	0,00%	271	188
18.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	129	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	188
19.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	191
20.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	177
21.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	177
22.04.2026	100,00%	0,00%	0,02%	163	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	178
23.04.2026	100,00%	0,00%	0,01%	136	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	187
24.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	112	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	184
25.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	117	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	193
26.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	91	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	191
27.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	182
28.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	145	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	185
29.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	193
30.04.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	188

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
01.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	94	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	196
02.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	190
03.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	190
04.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	187
05.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	108	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	184
06.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	125	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	180
07.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	132	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	178
08.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	178	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	175
09.05.2026	94,58%	5,42%	2,54%	123	124		96,50%	3,50%			90,75%	9,25%	244	193
10.05.2026	83,24%	16,76%	1,59%	75	127		92,07%	7,93%			85,17%	14,83%	244	214
11.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	201
12.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	206
13.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	121	129		99,94%	0,06%			100,00%	0,00%	277	217
14.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	224
15.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	207
16.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	114	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	193
17.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	76	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	191
18.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	83	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	205
19.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	85	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	208
20.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	119	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	210
21.05.2026	96,87%	3,13%	0,18%	87	124		97,08%	2,92%			99,05%	0,95%	268	411
22.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	74	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	213
23.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	222
24.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	85	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	218
25.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	84	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	225
26.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	134	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	200
27.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	93	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	202
28.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	113	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	202
29.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	102	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	203
30.05.2026	100,00%	0,00%	0,01%	89	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	208
31.05.2026	100,00%	0,00%	0,00%	88	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	195

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
01.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	146	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	203
02.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	189
03.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	173	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	186
04.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	107	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	217
05.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	138	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	205
06.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	127	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	224
07.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	101	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	222
08.06.2026	100,00%	0,00%	0,04%	127	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	187
09.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	88	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	190
10.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	92	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	181
11.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	87	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	193
12.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	181	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	181
13.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	111	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	229
14.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	192
15.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	106	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	179
16.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	174	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	185
17.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	121	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	179
18.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	143	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	177
19.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	185
20.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	111	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	198
21.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	129	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	195
22.06.2026	100,00%	0,00%	0,03%	92	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	180
23.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	82	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	182
24.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	137	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	183
25.06.2026	97,12%	2,88%	0,20%	104	125		97,79%	2,21%			98,61%	1,39%	251	437
26.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	194
27.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	203
28.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	83	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	224
29.06.2026	100,00%	0,00%	0,01%	86	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	192
30.06.2026	100,00%	0,00%	0,00%	97	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	194

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	99,69%	0,31%	0,05%	112,99	130,96		99,81%	0,19%			99,71%	0,29%	259.10	199,49

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2026 Q2 | Evaluation period 2026 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 01.04.2026 bis 30.06.2026 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 04/01/2026 to 06/30/2026.

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