



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

SPK Staufen-Breisach

BLZ 68052328

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%	0,02%	98	157		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	175	245
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	91	167		99,95%	0,05%			99,95%	0,05%	159	215
03.04.2025	99,94%	0,06%	0,30%	500	394		99,95%	0,05%			99,98%	0,02%	184	215
04.04.2025	99,95%	0,05%	1,37%	887	651		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	170	234
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	217
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	193
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	215
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	214
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	141	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	206
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	201
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	214
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	217
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	84	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	199
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,02%	226	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	225
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	207
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	205
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	255
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	217
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	227
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	212
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	198
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	202
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	205
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	211
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	214
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	211
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	208
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	228
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	228
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	228

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%	91	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	225
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	234
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	215
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	77	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	204
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	231
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	231
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	208
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	210
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	212
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	220
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	128		100,00%	0,00%			96,95%	3,05%	134	208
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	222
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	211
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	206
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	215
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	237
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	240
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	205
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	204
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	200
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	207
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	203
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	225
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	217
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	274
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	208
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	212
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	231
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	223
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	245

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%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	214
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	232
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	254
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	199
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	206
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	214
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	237
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	150	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	227
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	228
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	208
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	200
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	203
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	194	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	203
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	232
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	78	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	229
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	203
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	207
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	199
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	211
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	226
21.06.2025	91,71%	8,29%	1,06%	108	141		92,02%	7,98%			90,73%	9,27%	158	247
22.06.2025	66,56%	33,44%	6,20%	90	127		66,23%	33,77%			65,72%	34,28%	148	210
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	185
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	188
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	177
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	194
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	203
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	243
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	222
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	102	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	215

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%	0,10%	120,69	155,34		99,54%	0,46%			99,49%	0,51%	153.21	216,30

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 68052328

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 SPK Stauf-Breisach 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 SPK Stauf-Breisach 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