



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	211
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	221
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	215
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	201
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	202
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	203
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	223
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	207
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	209
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	211
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	212
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	192
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	221
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	208
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	210
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	206
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	220
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	219
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	66	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	108	188
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	202
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	213
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	202
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	201
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	224
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	212
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	197
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	201
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	207
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	208
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	210
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	226
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	198
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	264
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	204
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	216
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	209
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,09%	97	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	221
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	584	559
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	200
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	199
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	196
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	200
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	194
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	206
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	221
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	201
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	199
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	194
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	188
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	191
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	199
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	209
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	76	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	201
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	193
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	198
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	196
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	198
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	228
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	205
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	215
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	202
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	85	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	195
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	203
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	197
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	86	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	220
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	203
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	209
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	208
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	201
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	205
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	152		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	159	200
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	229
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	78	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	108	193
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	204
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	139	182
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	174
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	182
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	177
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	194
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	200
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	191
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	192
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	197
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	152		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	155	200
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	142		100,00%	0,00%			99,91%	0,09%	161	215
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	75	129		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	141	232
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	76	125		100,00%	0,00%			95,76%	4,24%	140	219
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	145		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	165	229

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
1	100,00%	0,00%	0,00%	93,86	151,94		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	154.49	209,50

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 01/01/2025 to 03/31/2025.

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