



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Baden-Baden Gaggenau

BLZ 66250030

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%	107	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	228
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	237
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	224
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	210
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	218		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	127	197
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	226		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	136	213
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	145		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	160	225
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,07%	106	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	221
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	149		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	150	218
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	233
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	228
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	226
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	243
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	223
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	222
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	228
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	237
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	239
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	109	214
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	229
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	219
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	215
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	222
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	229
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	229
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	227
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	226
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	231
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	237
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	231
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	262

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%	0,02%	94	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	256
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	236
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	296
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	235
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	225
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	228
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,07%	118	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	221
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	556	535
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	218
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	162	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	215
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	219
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	212
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	224
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	224
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	232
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	215
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	219
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	214
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	215
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	217
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,03%	104	143		100,00%	0,00%			99,33%	0,67%	163	221
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	233
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	228
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	220
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	222
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,04%	87	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	221
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	225
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	225

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%	105	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	234
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	214
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	213
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	215
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	214
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	218
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	213
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	229
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	217
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	218
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	225
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	212
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	217
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	216
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	223
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	204
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	216
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	140		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	136	198
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	192
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	201
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	195
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	223
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	211
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	207
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	210
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	96	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	215
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	214
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	84	133		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	186	228
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	80	126		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	140	239
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	88	125		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	143	246
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	141		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	172	230

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%	103,44	147,87		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	151.21	226,46

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 66250030

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 Baden-Baden Gaggenau 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 Baden-Baden Gaggenau 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