



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025

Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Bensheim

BLZ 50950068

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%	0,01%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	195
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	197
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	192
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	148		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	140	199
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	137		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	131	195
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	191
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	202
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	192
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	196
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	199
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	91	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	210
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	199
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	186
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	187
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	191
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	197
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,03%	112	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	193
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	209
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	203
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	194
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	194
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	189
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	196
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	196
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	217
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	210
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	197
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	194
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	197
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	200
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	215
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	197
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	224
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	207
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	194
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	198
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,05%	93	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	199
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	416	424
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	200
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	197
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	199
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	192
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	200
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	205
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	203
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	198
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	199
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	197
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	191
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	190
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	196
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	212
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	198
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	195
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	189
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	185
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	193
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	183
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	172
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	198
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	194
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	195
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	191
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	126		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	147	195
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	202
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	176
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	197
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	202
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	190
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	197
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	193
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	184
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	172
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	190
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	198
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	191
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	187
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	86	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	189
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	199
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	93	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	180
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	190
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	118	125		96,44%	3,56%			79,16%	20,84%	152	203
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	195
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	147		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	158	208
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	164	162		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	164	226
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	172		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	159	241
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	169		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	137	215
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	168		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	164	223

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%	106,37	130,94		99,96%	0,04%			99,72%	0,28%	151.89	199,90

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 50950068

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 Bensheim 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 Bensheim 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