



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

SPK Schweinfurt-Haßberge

BLZ 79350101

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%	79	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	106	189
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	174
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	174
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	112	199
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	107	188
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	186
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	168
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	162
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	163
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	171
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	208
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	105		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	104	186
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	164
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	164
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	168
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	163
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	163
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	202
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	188
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	166
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	167
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	162
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	179
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	177
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	112	184
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	106	184
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	169
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	174
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	174
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	175
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	176

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%	83	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	200
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	105	184
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	224
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	170
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	170
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	167
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	167
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	524	583
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	107	187
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	173
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	160
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	166
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	173
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	167
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,03%	85	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	198
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	191
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	169
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	167
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	162
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	163
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	166
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	113	200
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	105	192
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	167
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	158
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	159
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	164
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	164

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%	92	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	110	187
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	101	174
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	165
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	168
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	160
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	159
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	170
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	107	206
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	102	190
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	169
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	178
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	166
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	160
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	166
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	109		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	108	197
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	107		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	103	182
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	165
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	158
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	153
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	117	155
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	158
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	111	213
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	103	186
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	160
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	159
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	167
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	176
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	181
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	228
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	115		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	118	214
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	151	200

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%	92,03	117,44		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	125.72	180,53

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 79350101

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 Schweinfurt-Haßberge 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 Schweinfurt-Haßberge 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