



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK Saarbrücken

BLZ 59050101

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	141	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	204
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	145	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	212
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	154	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	228
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	156	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	206
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	135	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	198
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	158	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	196
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	131	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	181
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	143	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	197
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	142	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	196
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	145	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	193
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	149	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	193
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	160	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	209
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	161	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	194
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	152	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	196
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	160	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	204
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	187	292		100,00%	0,00%			99,67%	0,33%	268	188
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	180	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	190
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,17%	165	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	189
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,22%	283	287		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	544	198
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	161	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	192
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	172	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	187
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,15%	165	293		100,00%	0,00%			98,98%	1,02%	339	192
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	174	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	189
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	177	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	187
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	176	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	192
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	181	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	192
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	176	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	190
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	165	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	183
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	181	301		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	295	198
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	166	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	204

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
01.05.2024	99,99%	0,01%	0,04%	184	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	193
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	175	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	197
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	167	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	201
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	165	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	192
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	187
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	174	297		100,00%	0,00%			99,63%	0,37%	292	201
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	194
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	196
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	188
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	201
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	192
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	181
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	188
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	297		100,00%	0,00%		431	100,00%	0,00%	314	221
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	193
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	205	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	193
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	193
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	190
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	180
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	183
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	163	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	185
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	165	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	186
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	193	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	192
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	200	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	186
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	189
26.05.2024	99,93%	0,07%	0,38%	319	304		100,00%	0,00%			97,92%	2,08%	793	185
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	212	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	187
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	194
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	189
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	193
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	201
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	191
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	199
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	198
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	192
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	170
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	178
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	172
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	165
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	189	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	200
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	172
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	199	222		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	393	183
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	195
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	191
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	157	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	198
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	173
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	189
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	189
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	183
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	188
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	189
22.06.2024	95,64%	4,36%	1,41%	163	216		94,54%	5,46%			90,70%	9,30%	296	187
23.06.2024	72,69%	27,31%	3,84%	187	167		80,51%	19,49%			71,84%	28,16%	284	170
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	173
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	173
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	165
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	162
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	169
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	175
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	155

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	99,65%	0,35%	0,09%	172,84	280,51		99,73%	0,27%		431,00	99,52%	0,48%	299.36	189,88

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 59050101

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 Saarbrücken für den Berichtszeitraum 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 Saarbrücken for the reporting period 04/01/2024 to 06/30/2024.

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