



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	365	189
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	169
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	181
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	166
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	169
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	172
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	160
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	166
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	163
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	163
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	162
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	161
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	158
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	147
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	161
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	162
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	158		100,00%	0,00%			93,85%	6,15%	281	157
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	178	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	161
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	174	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	158
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	156
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	147
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,09%	166	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	160
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	159
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	157
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	158
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	150
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	151
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	148
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	157
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	165
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	163
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	163
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	165
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	148
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	163
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	160
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	156
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	155
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	153
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	153
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	148
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	154
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	153
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	151
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	161
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	156
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	155
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	151
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	153
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	153
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	151
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	149		100,00%	0,00%			83,78%	16,22%	259	149
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	151
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	151
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	144
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	153
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	165	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	152
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	154
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	158
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	166
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	144
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	158
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	160
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	154
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	155
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	156
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	157
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	146
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	158
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	156
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	156
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	159
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	176
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	166
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	157
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	158
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	158
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	156
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	157
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	169
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	164
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	159
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	160
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	159
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	154
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	160
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	166
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	174
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	166
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	168

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
3	100,00%	0,00%	0,00%	164,65	151,46		100,00%	0,00%			99,76%	0,24%	277.01	158,59

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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