



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK Mittelmosel Eifel Mosel Hunsrück

BLZ 58751230

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%	0,08%	121	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	158
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	134	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	159
03.04.2024	99,99%	0,01%	0,17%	143	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	164
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	123	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	155
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,15%	145	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	154
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	120	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	153
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	132	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	154
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	143	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	160
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	134	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	156
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	141	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	153
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	143	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	158
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	149	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	158
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	141	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	163
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	156	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	158
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	175	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	160
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	155	309		100,00%	0,00%			99,55%	0,45%	266	157
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	152	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	152
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	157	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	156
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	149	294		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	432	139
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	189	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	155
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	142	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	146
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	150	298		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	272	149
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	188	346		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	331	148
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	169	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	143
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	181	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	145
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	160	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	147
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	152	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	149
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	162	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	146
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	231	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	147
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	171	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	156

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	100,00%	0,00%	0,03%	191	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	158
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	178	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	152
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	165	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	146
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	174	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	149
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	150
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,21%	232	320		100,00%	0,00%			95,24%	4,76%	795	152
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	272	317		100,00%	0,00%			99,39%	0,61%	325	148
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	167	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	145
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	183	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	153
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	172	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	158
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	153
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	147
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	171	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	145
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	148
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	178	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	150
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	158	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	355	147
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	173	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	149
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	147
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	174	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	142
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	149
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	195	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	148
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	143
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	148
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	208	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	146
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	162	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	148
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,33%	248	294		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	947	145
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	177	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	358	150
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	197	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	147
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	199
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	160
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	165

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	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	171
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	185	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	153
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	155
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	154
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	150
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	175	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	140
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	361	147
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	141
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	140
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	226	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	136
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	137
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	214		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	340	145
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	152
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	148
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	154
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	144
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	151
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	149
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	345	153
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	146
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	144
22.06.2024	95,92%	4,08%	1,77%	165	188		95,43%	4,57%			90,96%	9,04%	279	149
23.06.2024	72,69%	27,31%	3,66%	196	142		89,03%	10,97%			72,06%	27,94%	279	162
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	143
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	144
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	137
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	140
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	153
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	163
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	147

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%	0,10%	170,64	278,95		99,83%	0,17%			99,50%	0,50%	298.41	150,91

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 58751230

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 Mittelmosel Eifel Mosel Hunsrück 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 Mittelmosel Eifel Mosel Hunsrück 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