



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2024 bis Dezember 2024

Evaluation period October 2024 to December 2024

SPK Allgäu

BLZ 73350000

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
01.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	129		100,00%	0,00%			99,59%	0,41%	304	195
02.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	164
03.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	153
04.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	164
05.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	157
06.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	144
07.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	164
08.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	157
09.10.2024	100,00%	0,00%	0,02%	160	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	159
10.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	160
11.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	167
12.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	160
13.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	142
14.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	219	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	162
15.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	154
16.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	156
17.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	154
18.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	157
19.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	168
20.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	157
21.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	158
22.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	156
23.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	158
24.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	153
25.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	165
26.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	156
27.10.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	152
28.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	157
29.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	156
30.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	162
31.10.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	161

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
01.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	166
02.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	154
03.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	98		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	154
04.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	166
05.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	153
06.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	158
07.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	161
08.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	160
09.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	343	203
10.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	93		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	153
11.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	162
12.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	156
13.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	159
14.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	157
15.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	161
16.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	96		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	167
17.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	153
18.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	109		100,00%	0,00%			99,78%	0,22%	288	162
19.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	157
20.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	156
21.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	102		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	153
22.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	156
23.11.2024	92,94%	7,06%	1,36%	148	92		94,57%	5,43%			90,98%	9,02%	290	158
24.11.2024	67,07%	32,93%	3,39%	85	116		73,50%	26,50%			66,41%	33,59%	130	200
25.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	205
26.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	209
27.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	210
28.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	95	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	242
29.11.2024	100,00%	0,00%	0,01%	99	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	204
30.11.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	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
01.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	193
02.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	237
03.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	140		100,00%	0,00%			99,74%	0,26%	168	221
04.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	207
05.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	98	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	201
06.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	93	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	204
07.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	189
08.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	174
09.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	197
10.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	190
11.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	88	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	185
12.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	97	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	198
13.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	90	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	204
14.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	213
15.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	187
16.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	95	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	210
17.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	96	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	203
18.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	99	126		82,89%	17,11%			100,00%	0,00%	149	194
19.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	198
20.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	203
21.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	205
22.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	181
23.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	200
24.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	183
25.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	180
26.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	176
27.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	91	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	208
28.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	85	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	215
29.12.2024	100,00%	0,00%	0,02%	80	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	192
30.12.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	215
31.12.2024	100,00%	0,00%	0,01%	93	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	195

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
4	99,57%	0,43%	0,05%	132,50	114,85		99,47%	0,53%			99,53%	0,47%	232.78	176,60

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q4 | Evaluation period 2024 Q4

Institut BLZ 73350000

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 Allgäu für den Berichtszeitraum 01.10.2024 bis 31.12.2024 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 Allgäu for the reporting period 10/01/2024 to 12/31/2024.

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