

گرچه ونجلیس علاقه‌ی بی به مصاحبه ندارد اما به دلیل آن‌چه که مشکل جوانان میان موسیقی و تکنولوژی موجود می‌نماید، به مصاحبه با نشریه یونانی Music Tone تن داده است. ونجلیس در این مصاحبه می‌کوشد توجه جوانان را بر موضوعاتی متوجه کند که فکر می‌کند در مقابل تکنولوژی موسیقی قرن ما معنی دار است.

آنچه از این پرسش‌ها بخوبی پاسخ داده شده است:

آقای ونجلیس پرخورد اولیه شما با موسیقی چه بود؟
چه چیزی شمارا راه دنیا یعنی موسیقی کشیده بود؟
چیزی به خصوصی نبود. از زمانی که خودم را می‌شناسم موسیقی در هر کاری که انجام می‌دادم و در همه افکارم وجود داشت. من موسیقی را بهترین وسیله برای شناخت جهان و ارتباط با طبیعت می‌دانم.

شما چند سال دارید؟

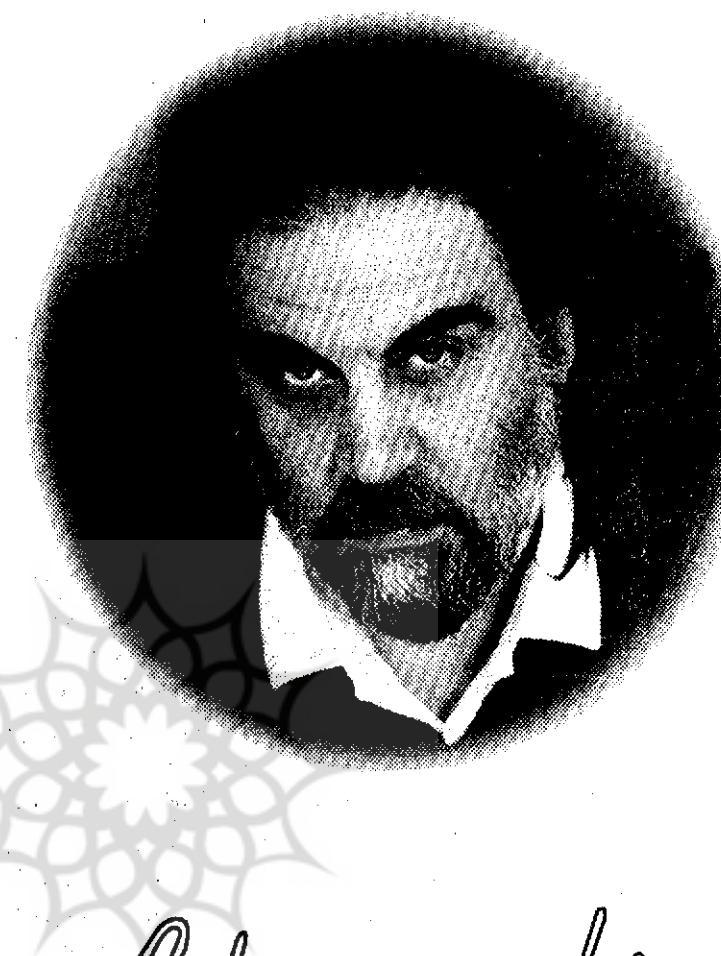
۳۰۰۰ سال اهنوز جوانم. من سه هزار سال تاریخ یونان را همراه دارم. به نظر من این باید جواب هر یونانی باشد که کشورش را خوب می‌شناسد.

پس چرا حضور محدودی در موطن خود دارید؟ چرا کنسرت‌های بیشتری در یونان اجرا نمی‌کنید؟ کنسرت‌ها مواردی نیستند که اجرای آن‌ها مرا زیاد آزار دهد. ولی جدای از کنسرت‌های خیریه و ملی، حضورم چه داخل کشور باشد چه خارج از آن، زیاد اهمیتی ندارد.

چه ویژگی‌هایی در مکان‌هایی خاص با آرزوهای تحقق لیافته‌تان ارتباط می‌باشد؟
در این مورد من ونوس را ترجیح می‌دهم. زیرا که برای من گیرایی خاصی دارد و ما باستی خیلی خوشبخت باشیم که یونان ما پر از ونوس است.

از چه زمانی از ساز پیانو به موسیقی الکترونیک روی آوردید؟
اولین ساز الکترونیکی که من با آن کار کردم از یک Hammond بود. اما زمانی که سینتی‌سایزر^۱ آمد، من فوراً کار با آن را شروع کردم. باید بگویم من هرگز به طور رسمی درس موسیقی نخوانده‌ام. اما با تمام سازها می‌توانم کار کنم، حتی با ارکستر سمفونی نیز می‌توانم همکاری کنم. تنظیم موسیقی از جمله مواردی است که در مدارس موسیقی تدریس می‌شود. اما تنظیم موسیقی را هرگز نمی‌شود. تدریس کرد. همان‌طور که نمی‌توان خلقت را به افراد آموزش داد.

هم‌اکنون مدارس موسیقی بسیاری وجود دارند که قصد آن‌ها تدریس استفاده از تکنولوژی در موسیقی



پرتابل جامع علوم انسانی

Vangelis

وَنْجَلِیس

سال گریز
از

غمگین و یکنواخت

برده و اسیر شگفتی‌های آن می‌شوند و به این طریق دیر یا زود حقیقت ارزشمند احسان ناگهانی بشری از بین خواهد رفت و پس از نابودی فازگی و اشتباخ لحظه خلق، تمام این وسائل و ابزار یک نتیجه موزیکالی را برای آینده به ارمغان می‌آورد که بیش از یک نصر غمگین و یکنواخت خواهد بود.

توسعه‌ای را که شما برای سینتی‌سایزرها پیش‌بینی می‌کنید چگونه است؟ من امیدوارم که سینتی‌سایزرها به سوی احسان انسان سوق پیدا کنند. یعنی زمانی فرا رسید که آن‌ها به شرح و توصیف کمک کنند، نه این که مانع و سد راه ذهن و روح آهنگساز شوند.

بعد از سال‌های بسیار در کار با سینتی‌سایزر، چه پیشنهادی بروای کمپانی‌های تولیدکننده دارید؟ بعد از تمام این سال‌ها می‌توانم با اطمینان بگویم از سال ۱۹۷۰ تا امروز، هیچ کمپانی‌یی وجود نداشته است که بتواند آلاتی را با پیوستگی مطلق تولید کند. وقتی آهنگسازان رشد می‌کنند پس ساز هم باید اصلاح شود. این آلات هم تغییری را احتیاج دارند که برای سازهای آکوستیک سنتی مثل پیانو... رخ داد.

آقای ونجليس شما چه اوقاتی آهنگسازی می‌کنید؟ من برای تحقق آرزوهایم در موسیقی همیشه آماده‌ام. هرگاه موسیقی بخواهد من هم می‌خواهم.

پاپوشت‌ها: 1. Synthesizer.

سینتی‌سایزر ماسینی کترونیکی است که اصوات موسیقی یا آوای را به صورت اجزایی منفرد با هم ترکیب می‌کند. اولین سینتی‌سایزر می‌باشد که در سال ۱۹۵۵ میلادی ساخته شد. موسم به RCA مدل‌های ترازیستوری سینتی‌سایزر مانند موگ (Moog) و بوخلا (Buchla) در دهه شصت میلادی تکامل یافته‌اند. در دهه هفتاد از آهنگسازان و حتی نوازندگان پاپ قرار گرفته‌اند. امروزه دستگاه‌های سینتی‌سایزر کامپیوتری به صورت دیجیتال قادر به تخلیه و تولید صدای دقيق آلت موسیقی هستند.

2. Keyboard: 3. MIDI:

"Musical Instrument Digital Interface" می‌دی یا می‌دی ابی سریال استاندارد است که اتصال بین سینتی‌سایزرها، آلات موسیقی و کامپیوترها را برقرار می‌سازد. از دستگاه‌های می‌دی می‌توان برای تولید، ذخیره و پخش موسیقی استفاده کرد.

می‌خواهم جهت ایجاد یک بهشت تکنولوژیکی، نه بهشتی که فقط بتوانیم آن را نگاه کنیم بلکه بتوانیم در داخل آن زندگی کنیم و در نهایت با قانون جهانی ارتباط برقرار کنیم، این موضوع را جدی بگیرید. اتفاقی نیست که فلاسفه قدیم یونان مرتب‌آور مورد موسیقی آسمان‌ها و افلاک صحبت می‌کردند. این همان است که تولیدکنندگان در طرح‌هایشان مورد توجه قرار نداده‌اند. ما باید از تکنولوژی به مثابه هدیه‌ای از طرف خداوند استفاده کنیم.

European Synthesizer که از جمله آن‌ها می‌توان به گرفت ورگ (Kraft Werk) و هیومان لیگو (Human League) اشاره کرد، چیست؟

نظر شما راجع به موسیقی سؤال خوبی را عنوان کردید. برای من این گونه موسیقی همانند پرنده مردمان است. زیباست، اما اثرانگیز است که دیگر مرده است. در حال حاضر این سبک نسبت به موسیقی‌های دیگر دارای کمبود است.

شما با آلبوم Direct راهی را از آله دادید که همزمان بتوان تعداد زیادی مولد سنا را از یک کسی برد گسترش کرد. این تکنیکی است که اکثر آهنگسازان علاقه‌دارند برآن غلبه کنند. شما چه توصیه‌یی دارید؟

از آن جایی که من می‌خواهم همزمان از بیش از یک آلت موسیقی استفاده کنم احتیاج به تکیک دسترسی سریع دارم. یعنی این که لحظه‌های تا زمان اجرا را کاهش دهم و این حتی می‌تواند از طریق یک کانال MIDI گاهش یابد. متأسفانه بیشتر اوقات، آهنگسازان در اروپا و امریکا شگردهای شخصی را همراه این آلات کترونیکی استفاده نمی‌کنند. سیستم‌ها لحظه به لحظه از طرف تولیدکنندگان تحمیل می‌شوند و نتیجه این است که آهنگساز راه خود را در توصیف و خلق آثار کشف کند و تحت تأثیر طرح‌هایی که از کمپانی‌های شوند، در عوض این که بر آن‌ها سیطره یابند. اما بهتر این است که آهنگساز راه خود را در توصیف و خلق آثار سینتی‌سایزرها بیشتر اوقات، آهنگسازان زیانی دیگر به جای استفاده از تکنولوژی جهت منافعمن هر روز بیشتر و بیشتر اسیر و گرفتار آن شدیم. من از دوران نوجوانی به عنوان علاقمند به تکنولوژی موسیقی، در راه تکامل آن گرفتار کلبوس شدم و این به دلیل به کارگیری روش انحصاری تولیدکنندگان نکنلوژی است. ما برای کاهش فاصله بین لحظه خلق و اجراء احتیاج به دستگاه‌های دقیق تری داریم، بنابراین تنها یک کسی برد نمی‌تواند پاسخگوی نیاز ما باشد. این جاست که تکنولوژی پیشرفته به کمک آهنگساز می‌آید تا نیاز او را بر طرف سازد، اما مسئله مهم این است که موسیقی و خلق آن کاملاً جدی است و بیش از یک سرگرمی ساده و ارزش تجاری است. موسیقی و خلق آن برای انسان بدون فراموشی رنج‌ها، آرامش می‌آورد. پس من از شما (خوانندگان و تولیدکنندگان)

است. روش تدریس آن‌ها را چگونه ارزیابی می‌کنید؟ حتی اگر این مدارس وجود داشته باشد، متأسفانه روش‌هایی را تدریس می‌کنند که برای ماشین‌های است نه آدم‌ها. اگر براي طبیعت انسان ارزش و احترام بیشتری قائل شویم می‌توانیم مدارس بهتری داشته باشیم.

به طور حتم شما در استفاده از تکنولوژی و موسیقی الکترونیک این شخصی خود را به جا گذاشته‌اید. آیا برای شما ایده‌آل ترین وسیله برای ابراز احساسات است؟ اگر همچنان چرا؟

من از تکنولوژی تیپاسکلارم، چوچو که معنو توانم الات موسیقی الکترونیک را مانند نوعی تلسکوب یا میکروسکوب برای درک قانون موسیقی به کار ببرم. چنان که برای درک قانون طبیعت از تکنولوژی استفاده می‌کنم. من در پیش‌گفتاری که در کتاب جاکوب گابریل و جرجیادیسی با عنوان موسیقی و تکنولوژی جدید که در سال ۱۹۹۴ در لندن منتشر شد، این موضوع را به تفصیل توضیح داده‌ام. موسیقی الکترونیک به من اجازه می‌دهد صدای‌های را که در طبیعت دوست دارم و سازهای سنتی فاقد توان تولید آن هستند به وجود بیاورم.

اغلب اوقات این سؤال برای من پیش می‌آید که آلات موسیقی الکترونیک و تکنولوژی مدرن آن چیست و آیا ما کسی برد را به عنوان ابرازی که فقط گلید دارد ولی ابراز دقیق و کاملی نیست تعریف می‌کنیم؟

بیبینید. انسان برای ایجاد صدای خویش اولین طبل، فلوت، ویولن وغیره را برای اراضی خویش ساخت. مثل زمانی که چرخ اخترع شد و در نهایت ما را برای فتح دنیا هدایت کرد. اما فکر نمی‌کنم ابرازی که تاکنون ساخته شده است بتواند جهان را کنترل کند و این در دنیای موسیقی نیز صادق است. دلیل آن این است که ما با سرمایه‌گذاری در تکنولوژی انسان را به عنوان بهترین وسیله در این زمینه فراموش کردیم. به زبانی دیگر به جای استفاده از تکنولوژی جهت منافعمن هر روز بیشتر و بیشتر اسیر و گرفتار آن شدیم. من از دوران نوجوانی به عنوان علاقمند به تکنولوژی موسیقی، در راه تکامل آن گرفتار کلبوس شدم و این به دلیل به کارگیری روش انحصاری تولیدکنندگان نکنلوژی است. ما برای کاهش فاصله بین لحظه خلق و اجراء احتیاج به دستگاه‌های دقیق تری داریم، بنابراین تنها یک کسی برد نمی‌تواند پاسخگوی نیاز ما باشد. این جاست که تکنولوژی پیشرفته به کمک آهنگساز می‌آید تا نیاز او را بر طرف سازد، اما مسئله مهم این است که موسیقی و خلق آن کاملاً جدی است و بیش از یک سرگرمی ساده و ارزش تجاری است. موسیقی و خلق آن برای انسان بدون فراموشی رنج‌ها، آرامش می‌آورد. پس من از شما (خوانندگان و تولیدکنندگان)

angerin

Genre:
New age
Style:
Electronic - Rock



آثار تنجرین دریم در کنار ساخته‌های Mike Oldfield برای فیلم‌هایی چون جن‌گیر^۱ و جادوگر^۲ توسط ویلیام فریدکین (William Friedkin) استفاده می‌شود. بدین ترتیب در طول دهه هشتاد میلادی هالیوود به سراغ گروه تنجرین دریم می‌رود و از موسیقی این گروه در بیش از ۳۰ فیلم بهره می‌جوید. پیش از این عقاید و اصول مستقل موسیقی الکترونیک توانسته بود بر رویه کلی و رایج در موسیقی امریکا تأثیری بگذارد. اما موقعیت‌های آثار تنجرین دریم در زمینه موسیقی فیلم (به ویژه موسیقی فیلم Risky Business باعث به کارگیری شیوه‌های نو در تمام آثار آهنگسازان سبک‌های مختلف در امریکا می‌شود.

در سال ۱۹۸۳ آلبوم Hyper borea منتشر می‌شود. این آلبوم به عنوان آخرین همکاری تنجرین دریم با کمپانی Virgin به حساب می‌آید. در اواخر دهه هشتاد انتشار آلبوم Zomba باعث ایجاد تحولات سبکی در گروه می‌شود و بعداز آن آلبوم Leparc که در سال ۱۹۸۵ منتشر می‌شود موقیت جدیدی را نصب گروه می‌کند و از طرف منتقدان موسیقی به عنوان بهترین آلبوم دهه هشتاد در سبک الکترونیک معروف می‌شود.

در سال ۱۹۸۷ آلبوم Tyger به دلیل این که جنبه‌های آوازی بیشتری را نسبت به آلبوم‌های قبلی در نظر گرفته بود باعث نارضایتی بسیاری از طرفداران تنجرین دریم می‌شود.

در سال ۱۹۸۸ Frank. Haslinger گروه را ترک می‌کند و برای مدت کوتاهی Paul Haslinger جایگزین او می‌شود. پس از ازایله آلبومی با عنوان Optical Race او نیز گروه را ترک کرده و پسر Jerome Froese با نام Jerome Froese با گروه را ترک می‌کند. در طول دهه ۹۰ میلادی، تنجرین دریم می‌بیوندد. در سالهای ۹۰ میلادی، تنجرین دریم سالانه دو آلبوم روانه بازار موسیقی کرده است.

پابوشت‌ها:

1. Exorcist

2. Sorcerer

Lanse Kurt Herkenberg Hapshesh Drum هنرمندانی چون Kurt Herkenberg به ترتیب با گیتار باس و Klaus Shulze هنرمندی می‌کنند. در سال ۱۹۶۹ همکاری Shulze با این گروه تأثیره سزاگی در پیشرفت تنجرین دریم می‌گذارد اما در سال ۱۹۷۰ شولز گروه را به قصد فعالیت انفرادی ترک می‌کند. پس از آن Froese با افرادی چون Christopher Frank و Steve Schraeder به همکاری می‌کند و در سال ۱۹۷۵ به همراه Peter Baumann به عنوان نوازنده ارگ گروه ثابتی را فراهم می‌کند. گروه سه نفره Zomba و Froese با Baumann تا سال ۱۹۷۷ تحت نام تنجرین دریم آثار

قابل توجهی همچون Alpha Centauri و Zelt را منتشر می‌کنند. این گروه با همراهی می‌گذارد از سینتی‌سایزر و با انتشار آلبوم Aten آواره خود را به بیرون از مرزهای اروپا می‌کشاند و قراردادی پنج ساله با کمپانی Virgin امضا می‌کند. آغاز کار در کمپانی Virgin به تنجرین دریم امکان استفاده از سینتی‌سایزرها Moog را فراهم می‌کند. آغاز کار در کمپانی Moog را می‌دهد و آلبوم Phaedra را به لیست بیست موسیقی برتر انگلستان وارد می‌کند.

در سال ۱۹۸۷ Baumann با ترک گروه تنجرین دریم جای خود را به Steve Jolliffe می‌سپارد.

در سال ۱۹۸۰ گروه اولین برنامه زنده خود را در برلین شرقی به نمایش می‌گذارد و یک سال بعد از آن همراه با ارکستر مونیخ برنامه‌ای را در تلویزیون آلمان اجرا می‌کند.



Edgar & Jerome Froese

نئن‌حریپن در ریم موسیقی فیلم

بی‌شک آثار گروه تنجرین دریم در دهه‌های ۸۰ و ۹۰ میلادی بروپنه وسیع موسیقی الکترونیک تأثیر به سزاگی گذاشته است. این گروه در سال ۱۹۶۸ توسط Edgar Froese شکل می‌گیرد.

Froese در شهر تیلیسیت (Tilsit) به سال ۱۹۴۴ چشم به جهان می‌گشاید. از کودکی با موسیقی انس می‌گیرد و در دوران جوانی به گرایشات هنری دادائیسم و سورئالیسم کشیده می‌شود. او همچنین جذب شخصیت‌های ادبی همچون والت ویتمن و هنری میلر می‌شود. در اواسط دهه شصت به هنگام اقامت در اسپانیا علاقه‌ی به آثار هنری را با موسیقی هماهنگ می‌سازد و آثار قابل توجهی از خود به جای می‌گذارد. در سال ۱۹۶۷ در گروهی به نام Ones مشغول به کار می‌شود اما این گروه قبل از پایان دادن به کار خود فقط دو اثر انفرادی منتشر می‌کند. او یک سال بعد با تشکیل گروه تنجرین دریم اولین برنامه تلویزیونی خود را راهنمایی می‌دهد. در این برنامه Froese گیتار می‌نوازد و

Klaus Schulze کلاوس شولز

سایه
الستار
موسیقی
الکترونیک
Genre:
Rock
Style:
Electronic



کلاوس شولز
به عنوان هنرمندی تکنوواز
از بنیانگذاران
موسیقی الکترونیک معاصر
دوره‌ای
از فعالیت خود را
در گروه‌های تنجرین دریم و
Ash Ra Tempel
گذرانده است.
شعرهای حماسی و آثار موافق او کلیدی مؤثر در

آهنگساز آلمانی را ملاقات می‌کند و با استفاده از تجربیات او اولین سینتی‌سایزر خودش را می‌سازد و بدین گونه کار با گونه‌های مختلف صدای غیرمعمول را تجربه می‌کند. در سال ۱۹۷۸ اولین آلبوم انفرادی او با عنوان *Astral Voyage* منتشر می‌شود و به سرعت مورد توجه و تحسین عموم قرار می‌گیرد. دو سال بعد از آن به سفارش کمپانی NHK ژاپن برای موسیقی مجموعه مستند جاده ابریشم^۱ اولین قطعه از مجموعه اتصفیریک جاده ابریشم را تصنیف می‌کند.

کیتاوو تا قبل از امضا قرارداد با کمپانی Geffen Record در سال ۱۹۸۶ هنوز چندان در امریکا مطرح نیست. اوبا قبول این قرارداد متعهد می‌شود هفت آلبوم

قبلی خود را دوباره منتشر کند و به توسعه طرح‌هایش در موسیقی پیرزدید.

کیتاوو پس از گذشت سال‌ها از تولید موسیقی، که در خلوت استودیو شخصی هنرمند در ژاپن انجام، می‌گیرد، با کمک میکی هارت که (Mickey Hart) آلبوم خود را با نام *The Light of the Spirit* ۱۹۸۷ منتشر کرده بود، دوباره تصنیف می‌کند. بدین در ترتیب این آلبوم نامزد دریافت جایزه Grammy بخش بهترین موسیقی New age می‌شود. در همان سال کیتاوو اولین تور کنسرت زنده خود را در امریکای شمالی برپا می‌کند و این سبب می‌شود تا او دو میلیون نسخه از آلبوم‌هایش را بفروشد.

از دیگر آثار قابل توجه کیتاوو می‌توان به ماندالا^۲ که اثری است سرشار از تم‌های شرقی و موسیقی متن فیلم بهشت و زمین^۳ به کارگردانی الیور استون، اشاره کرد.

کیتاوو ابتدا از سینتی‌سایزر برای تولید موسیقی روحانی بهره می‌برد. اما به تدریج تغییراتی در سبک خود ایجاد می‌کند. به طوری که در آثار اخیر او سبک‌های پاپ و راک که در اوآخر دهه شصت میلادی رایج بود احساس می‌شود.

در سال ۱۹۸۸ میلادی، کیتاوو به تصنیف موسیقی Cirque Ingenivux می‌پردازد که تنها مختص به صحنه‌های تاتر براودوی^۴ است. در اوایل سال ۱۹۹۹ منتخبی از قطعات قبلی‌اش در دو آلبوم انتشار می‌پابد.

در ایران آلبوم‌های «جاده ابریشم^۵»، «جاده ابریشم^۶»، «ماندالا» و «بهشت و زمین» منتشر شده است.

پانوشت‌ها:

1. *Masanori Takattashi*
2. *Silk Road*
3. *Mandala*
4. *Heaven&Earth*
5. *Broad way*

جاده ابریشم

Genre:
New age
Style:
Progressive Electronic

کیتاوو را به عنوان یکی از چند چهره شاخمن موسیقی New age در دنیا می‌شناسند. در موسیقی او رگه‌هایی از پاپ و راک دهه ۶۰ میلادی نفوذ یافته است. ماسانوری تاکاهاشی^۱ با نام مستعار کیتاوو به سال ۱۹۵۳ میلادی در شهر تویوهاشی ژاپن متولد می‌شود. او طی دوران دبیرستان در ژاپن به گیتار برقی روی می‌آورد. در اوایل دهه هفتاد میلادی، کیتاوو گروه راک The Far East Family را تشکیل می‌دهد. این گروه دو آلبوم در سبک راک پیشفرته ارائه می‌دهد. در سال ۱۹۷۲ میلادی کیتاوو در سفری به اروپا کلاوس شولز،

پیشرفت‌های هنری سبک New age به شمار می‌آید. شولز در ۴ آگوست ۱۹۴۷ میلادی در برلین چشم به جهان می‌گشاید. او روند کارهای هنریش را در دهه ۶۰ میلادی با نوازنده‌گی گیتار برقی و Drum گروه‌های موسیقی محلی آغاز می‌کند. در سال ۱۹۶۹ نوازنده‌گی Drum را در گروه تنجرین دریم به عهدہ می‌گیرد و پس سال بعد نخستین آلبوم موسیقی خود را با نام Electronic Meditation منتشر می‌کند. این آلبوم نتیجه تلاش شولز به عمره گروه است. با وجود این بلافضله با همکاری Manuel Gattschling و Hartmut Enke به تأسیس گروه Ash Ra Tempel می‌پردازد. این گروه اولین آثر خود را در سال ۱۹۷۱ منتشر می‌کند.

اما شولز که هنرمندی غیرقابل پیش‌بینی است، شرایط گروه را مساعد نمی‌بیند و پس از چند ماه با ترک گروه حرفة خود را به صورت انفرادی پیش می‌گیرد.

همان طور که انتظار می‌رود آثار قلیلی او در سبک Kraut - Rock هیاهوی فراوانی ایجاد می‌کند و در این برهه از زمان است که او به عنوان هنرمندی تکنواز به سرعت مطرح می‌شود.

شولز کار با سینتی‌سایزر را در سال ۱۹۷۲ شروع می‌کند اما در اولین کار انفرادیش با نام Irrlicht استفاده چندانی از سینتی‌سایزر نمی‌کند. در طی سال‌های ۱۹۷۳ تا ۱۹۷۵ او دو آلبوم Cyborg و Blackdance را عرضه می‌کند. اولین آثر سینتی‌سایزر او با عنوان Time Wind که به گفته بسیاری از طرفدارانش، شاهکار او به شمار می‌رود در سال ۱۹۷۵ منتشر می‌شود.

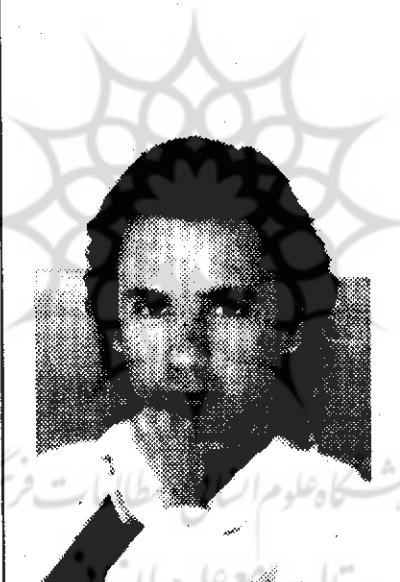
شولز پس از همکاری با Stomu Yamash'ta در آلبوم Go، که در سال ۱۹۷۶ منتشر می‌شود با تپوتاب آثار جدید انفرادیش دوباره به روی صحنه می‌آید. از جمله این آثار می‌توان به آلبوم‌های Moondawn و Mirage در سال ۱۹۷۷ اشاره کرد.

شولز در سال‌های بعد نیز همچنان به عنوان هنرمندی استثنایی و فعال باقی ماند.

در سال ۱۹۷۹ آلبوم Dune به عنوان دوازدهمین آلبوم انفرادی او در دهه هفتاد منتشر می‌شود. در طول دهه هشتاد میلادی شولز آثار خود را بالبیل اختصاصی خودش IC، منتشر می‌کند و آلبوم Digit اولین آثر کامپل دیجیتال او به شمار می‌رود.

در دهه نود نیز شولز، در موسیقی رقص معاصر غوطه‌ور می‌شود و آثاری از این دست با همکاری Pete Namlook منتشر می‌کند.

شولز را می‌توان هنرمندی ذاتی در سبک الکترونیک به حساب آورد. تأثیرات بی‌واسطه‌اش بر هنرمندانی چون کیتاوو، محمد رسول الله (ص) و لورنس عربستانی در ۱۹۴۸ آگوست در شهر لیون فرانسه چشم به جهان می‌گشاید. در سن پنج سالگی شروع به فراغیری پیانو می‌کند. اما در سنین جوانی موسیقی کلاسیک را راه‌کارده شیفتۀ موسیقی جز Jazz می‌شود. در سال ۱۹۶۸ پس از آزاده پایان نامه تحصیلی خود تحت عنوان «فلاوست ادبیات و موسیقی» که



Jean Michel Jarre
دایان میشل جار
نمایش‌های
حیوه‌کننده
Genre:
New age
Style:
*Progressive
Electronic*

مقایسه آثار گوته و برلیوز بود، گروه راک *Mystere* را تشکیل می‌دهد و در سال ۱۹۷۱ اولین تجربه خود در موسیقی الکتروانکوستیک* را با عنوان *Cage* (La Cage) به صورت قطعه‌ی انفرادی منتشر می‌کند. کارهای اولیه ژار بسیار ناموفق بودند. بدین ترتیب او با سعی در تقویت کیفی آثار خود به توسعه ملودی‌های آثارش برای اجرای ارکستر پرداخت که سبب شد تا در سال ۱۹۷۷ اثر *Oxygène* به عنوان یک موفقیت بزرگ تجاری منتشر شود و در فهرست موسیقی‌های برتر پاپ انگلستان جای بگیرد. اما اثر دیگر او با نام *Equinoxe* با موفقیت چندانی رویه‌روری نمی‌شود. یک سال بعد ژار اولین کسرت خود را در فضای باز در پاریس اجرا می‌کند. جلوه‌های خیره‌کننده نمایشی همراه با موسیقی ژار سبب استقبال جمعیتی حدود یک میلیون نفر می‌شود و نام *Guinness Book of World Record* را در کتاب ثبت می‌شود.

پس از سال ۱۹۸۱ او با اثر *Les Chants Magnétiques* & *Tour* موسیقی شخصی خود را برپا می‌کند. در این سفر او به چین می‌رود و طی پنج اجرای موفق موقعيت خود را تثبیت می‌کند.

در سال ۱۹۸۳ *Music for Supermarkets* که یکی از بهترین کارهای او به شمار می‌رود بیش از پیش مطرخ می‌شود. تنها یک نسخه از این اثر در مزايدة خیریه‌ای به مبلغ ده‌هزار دلار به فروش می‌رسد و برای تضمین کمیاب بودن آن نسخه اصل را می‌سوزانند!

البوم بعدی او در سال ۱۹۸۴ با عنوان *Zoolook* منتشر می‌شود و ژار در سال ۱۹۸۴ پس از دو سال وقفه کاری با کنسرت زنده پژوهش‌نیمه‌یی که در Houston اجرا می‌شود به عرصه موسیقی باز می‌گردد. این کنسرت با حضور بیش از یک میلیون علاقه‌مند به مناسبت جشن سالانه NASA برپا می‌شود. چند هفته بعد از آن اثر دیگری با نام *Rendez-Vous* (Randevous) را منتشر می‌کند. در سال ۱۹۹۰ ژار با اجرای کنسرتی به مناسبت روز Bastille در منظر ۲/۵ میلیون علاقه‌مند بزرگترین موفقیت خود را رقم می‌زند. در سال‌های بعد از آن او کمتر در صحنه ظاهر می‌شود و دیگر مانند گذشته از معروفیت چندانی برخوردار نیست.

ژار به واسطه تجاری بودن آثارش علاقه‌مندان زیادی به دست آورده است. اما در زمان کمکاری به سرعت فراموش می‌شود. در ایران منتخبی از آثار او با نام «تصاویر» به صورت یک آلبوم منتشر شده است.

**Electro-Acoustic*: مخلوطی از نوعی موسیقی موسوم به «کنسرت» که استفاده از الاتی است که بر اساس تجربی ایجاد صدا و آواز موسیقی می‌کنند، همراه با موسیقی الکترونیکی. در این نوع موسیقی اصوات بر مبنای آکوستیک تهیه می‌شود.



ونجیلیس

آواهای ونجیلیس را سال هاست که میلیون‌ها ایرانی بر روی امواج صداوسیما می‌شنوند اما یقیناً بسیاری از شنوندگان با نام سازنده این آواهایکه هیچ‌گاه از او نام نبرده نشده، آشنا نیستند. به نمونه‌یی از به کارگیری آواهای ونجیلیس در برنامه‌های مختلف اشاره می‌کنیم؛

۱. ساعت آنالوگ مشهور که سال هاست از دقایقی پیش از شروع اخبار سراسری بر صفحه تلویزیون نقش می‌بندد با آواز موسیقی ونجیلیس آمیخته است. این موسیقی قطعه‌ای از موسیقی فیلم Apocalypse des Animaux

به نام دختر کوچک دریا، La Petite Fille de la Mer (La Mer)

از ساخته‌های ونجیلیس است.

۲. موسیقی سریال عروسکی مزرعه سبز (شتر عزیز) از قطعه‌ای از آلبوم... با نام Genericus انتخاب شده بود.

۳. برنامه ورزش مردم همراه با قطعه Of Chariots of Fire شروع می‌شود.

۴. برنامه هر جمعه گزارش هفتگی تلویزیون با قطعه‌یی از آلبوم Pulstar Themes آغاز می‌شود.

۵. موسیقی متن برنامه یادداشت سیاسی بعد از اخبار سراسری، قطعه Alpha از آلبوم Themes است.

۶. قطعه فتح بهشت Conquest of Paradise به همراه بسیاری از تصاویر تلویزیونی از تبلیغ بیمه و پنکنمکی و... اگرفته تا سریال‌های تاریخی به طور مداوم و مکرر مورد استفاده قرار می‌گیرد.

۷. رادیو پیام همه روزه قطعات مختلفی را از آلبوم Oceanic ونجیلیس پخش می‌کند.

۸. کانال ۴ سیما همه روزه یک قطعه خاص از ونجیلیس را پخش می‌کند. این تنها کانالی است که نام آهنگساز را همراه با پخش موسیقی بیان می‌کند.